

C.2

1971 CENSUS OF CANADA

RECENSEMENT DU CANADA 1971

# Profile studies

PLACE OF BIRTH AND CITIZENSHIP  
OF CANADA'S POPULATION

# Études schématiques

LIEU DE NAISSANCE ET CITOYENNETÉ  
DE LA POPULATION DU CANADA





# 1971 CENSUS OF CANADA

---

## RECENSEMENT DU CANADA 1971

### VOLUME V (PART: 1)

#### PROFILE STUDIES

#### ÉTUDES SCHEMATIQUES

#### DEMOGRAPHIC CHARACTERISTICS

#### CARACTÉRISTIQUES DÉMOGRAPHIQUES

Prepared in the Census Characteristics Division of Statistics Canada and published under the authority of the Minister of Industry, Trade and Commerce.

Préparé par la Division des caractéristiques du recensement de Statistique Canada et publication autorisée par le ministre de l'Industrie et du Commerce.

PRICE - \$1.00 - PRIX

© Minister of Supply and Services  
Canada 1977

© Ministre des Approvisionnements  
et Services Canada 1977

April - 1978 - Avril  
8-1200-560

Ottawa

The responsibility for the analysis and interpretation of the data is that of the author and not of Statistics Canada.

L'analyse et l'interprétation des données sont la responsabilité de l'auteur et non celle de Statistique Canada.



PLACE OF BIRTH AND CITIZENSHIP OF CANADA'S  
POPULATION

---

LIEU DE NAISSANCE ET CITOYENNETÉ DE  
LA POPULATION DU CANADA

by / par

M.V. George



## AUTHOR'S PREFACE

The 1971 Census completes a century of census information on the population born outside Canada, or foreign born and 70 years of census information on the citizenship status of this group. As an immigrant country, Canada's foreign-born population has been quite large, 15.3% in 1971, and the number who are children and grandchildren of this group is much larger. The study attempts to describe briefly the trends and patterns of immigrant population, its over-all impact on Canada's population growth and composition and the citizenship status patterns of this group. The main focus of the analysis is on the character of immigration and its significance in the 1960s when fundamental changes in immigration policy took place.

The author is grateful to Professor Warren E. Kalbach, Dr. K. S. Gnanasekaran and Mr. D. R. Bradley who read the manuscript and made valuable comments and suggestions for improvement. Some of the material used in the study is taken from a preliminary draft prepared in French on the same subject by Mr. Jacques Turcotte (Table 21 and Chart 16). Thanks are also due to the staff of the Demographic and Spatial Group, particularly Mrs. Marg Bowen, Judy Everson, Marie Bertrand and Mr. F. Thibodeau for the clerical and technical assistance and Anna Melnychenko for retrieving some of the unpublished census data.

The author is solely responsible for the interpretations of the data and the views expressed in this study. The manuscript was completed in May 1977.

## PRÉFACE DE L'AUTEUR

L'année 1971 marque le centenaire des activités de recensement; les données sur la population née à l'extérieur du Canada ou à l'étranger (dans la suite du texte, cette population est aussi désignée par le terme "allochtone") ont été recueillies pour la première fois en 1871, et celles sur le statut de citoyenneté des membres de ce groupe, en 1901. Le Canada est un pays d'immigration: une fraction importante de sa population, soit 15.3 % en 1971, est née à l'extérieur du pays, mais ce pourcentage s'accroît considérablement lorsqu'on tient compte des enfants et petits-enfants de ces immigrants. Cette étude a pour but de décrire brièvement les tendances et les structures de la population allochtone, leur impact sur la croissance et la composition de la population globale du Canada et le statut de citoyenneté des membres de ce groupe. La présente analyse porte principalement sur les caractéristiques de l'immigration et sur son importance dans les années 1960, époque où la politique de l'immigration a été fondamentalement modifiée.

L'auteur exprime sa vive reconnaissance au professeur Warren E. Kalbach et à MM. K.S. Gnanasekaran et D.R. Bradley qui ont bien voulu lire le manuscrit du présent ouvrage et faire des commentaires et des suggestions qui ont constitué une aide précieuse. Certains matériaux de cet ouvrage sont tirés d'une étude préliminaire rédigée en français, sur le même sujet, par M. Jacques Turcotte (tableau 21 et graphique 16). Il tient également à remercier M<sup>mes</sup> Marg Bowen, Judy Everson, Marie Bertrand et M. F. Thibodeau pour leur aide technique et leurs travaux d'écritures, Anna Melnychenko, pour avoir extrait certaines données non publiées.

L'auteur assume l'entière responsabilité des interprétations des données et des opinions exprimées dans la présente étude. Le manuscrit a été achevé au mois de mai 1977.





## TABLE OF CONTENTS

	Page
List of Tables .....	IX
List of Charts .....	XI
Section	
I. INTRODUCTION .....	1
1.1 Subject-matter and Scope of the Study .....	1
1.2 Data Sources .....	2
1.3 Quality and Comparability of Data .....	3
1.4 Basic Concepts Used .....	5
1.5 Changes in Immigration Policy Since 1961 .....	5
II. CHANGING SIZE AND DISTRIBUTION OF FOREIGN-BORN POPULATION AND ITS ROLE ON OVER-ALL GROWTH AND DISTRIBUTION ....	11
2.1 Relative Growth of Foreign-born and Canadian-born Population ..	11
2.2 Country of Birth of the Foreign-born Population .....	13
2.3 Foreign Born by Period of Immigration .....	18
2.4 Provincial Distribution .....	20
2.5 Urban-Rural Distribution .....	27
2.6 Role of Immigration on Population Growth and Distribution .....	30
III. SELECTED CHARACTERISTICS OF THE FOREIGN-BORN POPULATION	35
3.1 Sex and Age Distribution .....	35
3.2 Marital Status Composition .....	42
3.3 Fertility Differences .....	43
3.4 Ethnic Composition .....	47
3.5 Parentage of the Second Generation .....	49
3.6 Educational Level .....	52
3.7 Labour Force Participation .....	54
3.8 Occupational Differences .....	56
3.9 Income Differentials .....	58
IV. IMMIGRATION AND CITIZENSHIP STATUS OF THE POPULATION ....	63
4.1 Requirements for Canadian Citizenship .....	63
4.2 Foreign-born Persons and Citizenship .....	66
4.3 Propensity to Acquire Canadian Citizenship .....	66

## TABLE DES MATIÈRES

	Page
Liste des tableaux .....	IX
Liste des graphiques .....	XI
Section	
I. INTRODUCTION .....	1
1.1 Sujet et portée de l'étude .....	1
1.2 Sources des données .....	2
1.3 Qualité et comparabilité des données .....	3
1.4 Notions de base .....	5
1.5 Modifications de la politique d'immigration depuis 1961 .....	5
II. MODIFICATION DE LA TAILLE ET DE LA RÉPARTITION DE LA POPULATION NÉE À L'ÉTRANGER ET INFLUENCE DE CELLE-CI SUR LA CROISSANCE ET LA RÉPARTITION DE LA POPULATION TOTALE .....	11
2.1 Croissance relative de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada	11
2.2 Pays de naissance de la population née à l'étranger .....	13
2.3 Personnes nées à l'étranger selon la période d'immigration .....	18
2.4 Répartition par province .....	20
2.5 Répartition urbaine et rurale .....	27
2.6 Répercussion de l'immigration sur la croissance et la répartition démographique .....	30
III. CERTAINES CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION NÉE À L'ÉTRANGER	35
3.1 Répartition de la population selon l'âge et le sexe .....	35
3.2 Composition de la population selon l'état matrimonial .....	42
3.3 Différences dans le taux de fécondité .....	43
3.4 Répartition selon l'origine ethnique ..	47
3.5 Ascendance de la seconde génération .....	49
3.6 Niveau d'instruction .....	52
3.7 Participation à la population active ..	54
3.8 Différences dans les activités professionnelles .....	56
3.9 Différences entre revenus .....	58
IV. IMMIGRATION ET CITOYENNETÉ DE LA POPULATION .....	63
4.1 Conditions requises pour l'obtention de la citoyenneté canadienne .....	63
4.2 Allochtones et citoyenneté .....	66
4.3 Tendance à adopter la citoyenneté canadienne .....	66

## TABLE OF CONTENTS — Concluded

	Page
4.4 Non-Canadian Citizens by Country of Citizenship, 1971 . . . . .	70
4.5 Length of Residence and Citizenship of the Foreign Born . . . . .	70
V. GEOGRAPHIC DISTRIBUTION OF NON-CANADIAN CITIZENS . . . . .	75
5.1 Provincial Distribution of Non-citizens . . . . .	75
5.2 Distribution in Rural-Urban and Census Metropolitan Areas . . . . .	76
VI. SELECTED CHARACTERISTICS OF THE NON-CANADIAN CITIZENS . . . . .	79
6.1 Sex and Age Composition . . . . .	79
6.2 Marital Status . . . . .	82
6.3 Educational Level . . . . .	84
6.4 Occupational Composition . . . . .	84
VII. SUMMARY AND CONCLUDING REMARKS . . . . .	87
References . . . . .	95

## TABLE DES MATIÈRES — fin

	Page
4.4 Non-citoyens canadiens par pays de citoyenneté, 1971 . . . . .	70
4.5 Durée de résidence et citoyenneté des personnes nées à l'étranger . . . . .	70
V. RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE DES NON-CITOYENS CANADIENS . . . . .	75
5.1 Répartition provinciale des non-citoyens . . . . .	75
5.2 Répartition des non-Canadiens dans les régions rurales-urbaines et dans les régions métropolitaines de recensement . . . . .	76
VI. CERTAINES CARACTÉRISTIQUES DES NON-CITOYENS CANADIENS . . . . .	79
6.1 Composition selon l'âge et le sexe . . . . .	79
6.2 État matrimonial . . . . .	82
6.3 Niveau d'instruction . . . . .	84
6.4 Composition selon la profession . . . . .	84
VII. RÉSUMÉ ET CONCLUSION . . . . .	87
Références . . . . .	95

## LIST OF TABLES

## LISTE DES TABLEAUX

	Page
1. Undercoverage by Place of Birth and Year of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	3
2. Total, Canadian-born and Foreign-born Populations, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	11
3. Percentage Distribution of Foreign Born by Country of Birth, 1901 - 1971 . . . . .	15
4. Percentage Distribution of Foreign-born Population by Country of Birth and Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	19
5. Percentage Distribution of the Population by Province for Countries of Birth, Canada, 1971 . . . . .	24
6. Distribution of Canadian-born and Foreign-born Populations, by Province, 1971 and Percentage of Immigrants Destined to Each Province, 1961 - 1965 and 1966 - 1970 . . .	25
7. Percentage Distribution of Foreign-born Population, for Canada and Provinces, by Period of Immigration, 1961 and 1971 . . .	26
8. Percentage of Population in Urban Areas for Total, Canadian-born and Foreign-born Populations, 1921 - 1971 . . . . .	28
9. Canadian-born and Foreign-born Populations by Sex, Showing Number of Males to 100 Females, Canada, 1911 - 1971 . . . . .	36
10. Median Age of Foreign-born, Canadian-born and Total Populations, Canada, 1921 - 1971 . . . . .	38
11. Percentage Distribution of Canadian-born and Foreign-born Populations by Broad Age Groups and Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	41
12. Crude and Standardized Marital Status Distributions of the Canadian-born and Foreign-born Populations 15 Years of Age and Over, by Sex, 1971 . . . . .	42
13. Children Born Per 1,000 Women With Husband Present by Age of Woman, Type of Residence and Place of Birth of Wife and Husband, Canada, 1971 . . . . .	46
14. Percentage Distribution of Population by Birthplace of Parents, Canada and Provinces, 1971 . . . . .	51

	Page
1. Sous-dénombrement selon le lieu de naissance et l'année d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	3
2. Population totale, population née au Canada et population née à l'extérieur du Canada, 1901 - 1971 . . . . .	11
3. Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le pays de naissance, 1901 - 1971 . . . . .	15
4. Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le pays de naissance et la période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	19
5. Répartition en pourcentage de la population par province selon le pays de naissance, Canada, 1971 . . . . .	24
6. Répartition de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada, par province, 1971 et pourcentage des immigrants par province de destination, 1961 - 1965 et 1966 - 1970 . . . . .	25
7. Répartition en pourcentage des personnes nées à l'extérieur du Canada, Canada et provinces, selon la période d'immigration, 1961 et 1971 . . . . .	26
8. Pourcentage de la population urbaine totale, de la population urbaine née au Canada et à l'extérieur du Canada, 1921 - 1971 . . . . .	28
9. Population née au Canada et à l'extérieur du Canada selon le sexe et nombre d'hommes pour 100 femmes, Canada, 1911 - 1971 . . . . .	36
10. Âge médian des personnes nées à l'extérieur du Canada, des personnes nées au Canada et de la population totale, Canada, 1921 - 1971 . . . . .	38
11. Répartition en pourcentage de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada par grand groupe d'âge et période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	41
12. Taux bruts et comparatifs selon l'état matrimonial de la population de 15 ans et plus née au Canada et à l'extérieur du Canada, selon le sexe, 1971 . . . . .	42
13. Enfants nés pour 1,000 femmes avec mari présent, selon l'âge de l'épouse, le genre de résidence et le lieu de naissance de l'épouse et du mari, Canada, 1971 . . . . .	46
14. Répartition en pourcentage de la population par lieu de naissance des parents, Canada et provinces, 1971 . . . . .	51

## LIST OF TABLES — Concluded

## LISTE DES TABLEAUX — fin

	Page		Page
15. Percentage Distribution of the Labour Force 15 Years of Age and Over, and Indices of Relative Concentration by Occupation Groups for Canadian Born and Foreign Born by Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	57	15. Répartition en pourcentage de la population active de 15 ans et plus, indices de la concentration relative selon le groupe de professions pour les personnes nées au Canada et à l'extérieur du Canada par période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	57
16. Average and Median Income for 1970 by Sex for Canadian Born and Foreign Born 15 Years and Over by Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	60	16. Revenu moyen et médian en 1970 selon le sexe pour la population de 15 ans et plus née au Canada et à l'extérieur du Canada, par période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	60
17. Total Foreign Born and Number of Foreign-born Citizens, Canada, 1961 and 1971 . . .	66	17. Total de la population née à l'extérieur du Canada et nombre de citoyens nés à l'extérieur du Canada, 1961 et 1971 . . . . .	66
18. Number and Percentage of the Immigrants to Canada, 1966-1970, Who Obtained Canadian Citizenship Between 1972-1974, by Country of Former Citizenship . . . . .	67	18. Nombre et pourcentage des immigrants au Canada, 1966-1970, qui ont obtenu leur citoyenneté canadienne entre 1972-1974, par pays de citoyenneté d'origine . . . . .	67
19. Percentage of Canadian Citizens Among Foreign Born by Period of Immigration and Country of Birth, Canada, 1971 . . . . .	69	19. Pourcentage des citoyens canadiens parmi les personnes nées à l'extérieur du Canada, par période d'immigration et pays de naissance, Canada, 1971 . . . . .	69
20. Percentage of the Foreign-born Population by Country of Citizenship and Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	72	20. Pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada, par pays de citoyenneté et période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	72
21. Proportion of Non-Canadian Citizens Among Foreign Born, Census Metropolitan Areas, Canada, 1971 . . . . .	77	21. Proportion de non-Canadiens chez la population née à l'extérieur du Canada, régions métropolitaines de recensement, Canada, 1971 . . . . .	77
22. Number and Percentage of Married Persons Who Obtained Canadian Citizenship by Citizenship Status of the Spouse and Sex Ratio of Naturalized Persons, Canada, 1961-1965 and 1966-1970 . . . . .	83	22. Nombre et pourcentage de personnes mariées ayant obtenu leur citoyenneté canadienne, par citoyenneté du conjoint et rapport de masculinité des personnes naturalisées, Canada, 1961-1965 et 1966-1970 . . . . .	83
23. Citizenship Status of Foreign Born Who Immigrated to Canada, 1961-1966, by Occupation Groups, Canada, 1971 . . . . .	85	23. Citoyenneté de la population née à l'extérieur du Canada et qui a immigré au Canada en 1961-1966, selon les groupes de professions, Canada, 1971 . . . . .	85

## LIST OF CHARTS

	Page
1. Decade Growth of Total, Foreign-born and Canadian-born Populations and the Rate of Net International Migration, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	12
2. Percentage Distribution of Foreign-born Population by Country of Birth, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	14
3. Annual Immigrants by Selected Birthplace, Canada, 1961 - 1970 . . . . .	17
4. Percentage Distribution of Foreign-born Population by Provinces, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	21
5. Proportion of Provincial Population of Foreign Born to Total Population, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	22
6. Urban and Rural Distribution of Foreign-born Population by Selected Country of Birth, Canada, 1971 . . . . .	29
7. Immigration to and Emigration from Canada, 1851 - 1971 . . . . .	32
8. Sex Ratio of Canadian Born and Foreign Born and Annual Immigrants, Canada, 1921 - 1971 . . . . .	37
9. Age-Sex Distributions for the Canadian Born and Foreign Born by Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	40
10. Children Born per 1,000 Women Ever Married by Age, Place of Birth and Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	44
11. Percentage Distribution of Foreign Born by Major Ethnic Groups and Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	48
12. Percentage Distribution of Out-of-school Population 25 Years of Age and Over for Canadian Born and Foreign Born, by Period of Immigration, Sex and Level of Schooling, Canada, 1971 . . . . .	53
13. Labour Force Participation Rates for Canadian-born and Foreign-born Populations by Period of Immigration and Sex, Canada, 1971 . . . . .	55
14. Percentage Distribution of Persons 15 Years of Age and Over by 1970 Income for Canadian Born and Foreign Born by Sex and Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	59

## LISTE DES GRAPHIQUES

	Page
1. Accroissement, par décennie, de la population totale, de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada, et taux de la migration internationale nette, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	12
2. Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le pays de naissance, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	14
3. Immigration annuelle selon certains lieux de naissance, Canada, 1961 - 1970 . . . . .	17
4. Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada, par province, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	21
5. Proportion de la population née à l'extérieur du Canada par rapport à la population totale de chaque province, Canada, 1901 - 1971 . . . . .	22
6. Répartition urbaine et rurale de la population née à l'extérieur du Canada selon certains pays de naissance, Canada, 1971 . . . . .	29
7. Immigration et émigration — Canada, 1851 - 1971 . . . . .	32
8. Rapport de masculinité de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada, et immigration annuelle, Canada, 1921 - 1971 . . . . .	37
9. Répartition selon l'âge et le sexe de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada selon la période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	40
10. Enfants nés pour 1,000 femmes non célibataires selon l'âge, le lieu de naissance et la période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	44
11. Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le grand groupe ethnique et la période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	48
12. Répartition en pourcentage de la population de 25 ans et plus ne fréquentant plus l'école, née au Canada et à l'extérieur du Canada, par période d'immigration, sexe et niveau de scolarité, Canada, 1971 . . . . .	53
13. Taux d'activité de la population active des personnes nées au Canada et à l'extérieur du Canada selon la période d'immigration et le sexe, Canada, 1971 . . . . .	55
14. Répartition en pourcentage du revenu en 1970 de la population de 15 ans et plus née au Canada et à l'extérieur du Canada selon le sexe et la période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	59

# LIST OF CHARTS – Concluded

	Page
15. Percentage of Non-citizens Among Foreign Born by Period of Immigration, Canada, 1971 . . . . .	71
16. Naturalization Ratio of Immigrants by Specified Age Groups, Period of Immigration and Sex, Canada, 1971 . . . . .	81

# LISTE DES GRAPHIQUES – fin

	Page
15. Pourcentage des non-citoyens parmi les étrangers selon la période d'immigration, Canada, 1971 . . . . .	71
16. Taux de naturalisation des immigrants selon certains groupes d'âge, la période d'immigration et le sexe, Canada, 1971 . . . . .	81

## I. INTRODUCTION

### 1.1 Subject-matter and Scope of the Study

As an immigrant country with a migration history going back to the beginning of the 17th century, Canada owes its development as a nation primarily to the phenomenon of immigration. Except for the small number of Native Indians and Eskimos, Canada's population is composed of immigrants and their descendants. Originally settled by the French and followed by the British and other ethnic groups, the character of immigration in Canada since the early days of settlement has been a dynamic process, culturally and demographically. The cultural and economic development and the demographic changes of the country have been conditioned and shaped by the levels and patterns of various immigration streams over the years. The French and the British have set the basic character of Canada's population and the criteria by which the desirability of all the subsequent immigration was to be judged (Kalbach, 1970, p. 1). The possible effect of immigration on the established British and French cultures and the absorptive capacity of the country judged by the prevailing economic and labour market conditions have been the main forces that guided Canada's historical and contemporary policies on immigration. In view of these, an understanding of the migration history is essential for appreciating the cultural background and origins of the population born in and outside Canada. The population born outside Canada is quite large, 15.3% in 1971, and the number who are children and grandchildren of those born outside Canada is much larger. The various groups that came in with diverse socio-economic, political and geographic backgrounds have contributed to the emergence of a distinct Canadian culture.

This study has two parts. The first deals with the population born outside Canada, or foreign born, and the second deals with the citizenship status of this group. Considering the nature of the subject-matter under study, its importance and analytical possibilities, the scope of this study is rather modest. Its main purpose is to describe the trends and patterns of immigrant population, and its impact on Canada's population growth and composition. The emphasis of the analysis will be on the intercensal period 1961 - 1971. Thus, the study may be viewed as an extension of the earlier analysis on the same subject (Hurd, 1931, 1941, 1965; Kalbach, 1970). The lack of detailed census data in published form and the need for expediency have affected its scope and analyses.

### 1.1 Sujet et portée de l'étude

C'est surtout grâce au phénomène de l'immigration que le Canada, pays où les arrivées d'immigrants remontent au début du 17<sup>e</sup> siècle, a atteint le statut de nation. Mis à part le petit nombre d'Indiens et d'Inuit autochtones, la population du Canada se compose exclusivement d'immigrants et de leurs descendants. Le Canada a d'abord été peuplé par les Français puis par les Anglais et d'autres groupes ethniques; dès le début de la colonisation, l'immigration s'est caractérisée par son dynamisme tant du point de vue culturel que démographique. Le nombre et la composition des divers groupes d'immigrants qui se sont installés au cours des années ont conditionné et déterminé l'essor culturel et économique ainsi que les changements démographiques du pays. Les Français et les Anglais ont défini les caractéristiques de base de la population canadienne et les critères auxquels il serait dorénavant souhaitable que les futurs immigrants se conforment (Kalbach, 1970, p. 1). De tout temps, et encore aujourd'hui, les politiques canadiennes en matière d'immigration tiennent surtout compte de l'effet possible de l'immigration sur les cultures britannique et française implantées au pays, ainsi que de la capacité d'absorption du pays, en fonction des conditions qui règnent dans le domaine économique et sur le marché du travail. Par conséquent, il faut absolument comprendre l'histoire du mouvement migratoire pour apprécier les origines et les antécédents culturels de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada. Le pourcentage d'allochtones est assez élevé, soit 15.3 % en 1971, mais il s'accroît considérablement lorsqu'on tient compte de leurs enfants et de leurs petits-enfants. Les nombreux groupes qui sont venus s'établir au pays étaient issus de milieux socio-économiques, politiques et géographiques différents et ont contribué à l'apparition d'une culture canadienne distincte.

Cette étude comporte deux parties. La première traite de la population née à l'extérieur du Canada (ou née à l'étranger, ou allochtone), et la seconde, du statut de citoyenneté des personnes de ce groupe. Étant donné la nature du sujet traité, son importance et ses possibilités analytiques, la portée de cette étude est plutôt modeste. Son but premier est de décrire les tendances et les structures de la population allochtone ainsi que leur impact sur la croissance et la composition de la population du Canada. Comme l'accent sera mis sur la période intercensitaire allant de 1961 à 1971, la présente étude peut être considérée comme un prolongement des analyses déjà faites sur le même sujet (Hurd, 1931, 1941, 1965; Kalbach, 1970). Toutefois, la portée de la présente étude et la valeur de ses analyses souffrent du manque de publications contenant des données détaillées du recensement et du fait que nous avons dû procéder rapidement.

## 1.2 Data Sources

The 1971 Census provided the bulk of the data for this study, but data were taken from earlier censuses as well. The census data were supplemented by the data from the Department of Manpower and Immigration, and Canadian citizenship statistics published by Statistics Canada. Because of the limited number of tabulations of the 1971 Census data for general release, some of the data used were specially tabulated for the purpose of the present study.

Responses to four questions in the 1971 Census (Questions 11, 12, 13 and 14 of Form 2B) asked of a one-third systematic sample of the population residing in private households and of all permanent residents of collective dwellings provided the basic data on birth-place and citizenship of the population. The following questions were asked:

<b>11. Where were you born?</b> <i>If born IN Canada, mark the province then SKIP TO QUESTION 13.</i> <input type="radio"/> Nfld. <input type="radio"/> N.S. <input type="radio"/> Que. <input type="radio"/> Man. <input type="radio"/> Alta. <input type="radio"/> Yukon <input type="radio"/> P.E.I. <input type="radio"/> N.B. <input type="radio"/> Ont. <input checked="" type="radio"/> Sask. <input type="radio"/> B.C. <input type="radio"/> N.W.T.  <i>Otherwise, mark country according to present boundaries.</i> <input type="radio"/> U.K. <input type="radio"/> Poland <input type="radio"/> Germany <input type="radio"/> Rep. of Ireland <input type="radio"/> Italy <input type="radio"/> U.S.A.  <div style="text-align: right;">----- Other, write here</div>	
<b>12. If born OUTSIDE Canada, in what period did you first immigrate to Canada?</b> <input type="radio"/> Before 1931 <input type="radio"/> 1956-1960 <input type="radio"/> 1967-1968 <input type="radio"/> 1931-1945 <input type="radio"/> 1961-1964 <input type="radio"/> 1969 <input type="radio"/> 1946-1950 <input type="radio"/> 1965 <input type="radio"/> 1970 <input type="radio"/> 1951-1955 <input checked="" type="radio"/> 1966 <input type="radio"/> 1971 <input checked="" type="radio"/>	
<b>13. Were your PARENTS born IN Canada?</b> <input type="radio"/> Both <input type="radio"/> Mother only <input type="radio"/> Neither <input type="radio"/> Father only	
<b>14. Of what country are you a CITIZEN?</b> <input type="radio"/> Canada <input type="radio"/> U.S.A. <input type="radio"/> U.K.  <div style="text-align: right;">----- Other, write here</div>	

Question 11 has been a traditional question in all the decennial censuses from 1871. Question 12 was first asked in the 1901 Census and has become a standard question in all the decennial censuses with variations in the period of immigration stipulated. Question 13 was asked for the first time in 1891, and again in the 1921, 1931 and 1971 Censuses. Data on the birth-place of parents provide the relevant information on the first, second and third generation of Canadians. Question 14 has been asked in all the decennial censuses from 1901. The information obtained from these questions was cross-classified by various socio-demographic and economic variables which provided the basic birth-place and citizenship data used in this study.

## 1.2 Sources des données

La majorité des données nécessaires à cette étude proviennent du recensement de 1971, bien que certaines soient également tirées de recensements précédents. Les données du recensement ont été complétées par celles du ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration et par les statistiques de la citoyenneté canadienne publiées par Statistique Canada. Vu qu'il n'est possible de publier qu'un nombre restreint de tableaux de données du recensement de 1971, certains contiennent des données totalisées spécialement aux fins de la présente étude.

Les réponses à quatre questions posées lors du recensement de 1971 (questions 11, 12, 13 et 14 de la formule 2B) à un tiers de la population demeurant dans des logements privés et à tous les résidents permanents des logements collectifs ont permis d'établir les données de base sur le lieu de naissance et la citoyenneté de la population. Voici quelles étaient ces questions:

<b>11. Où êtes-vous né?</b> <i>Si vous êtes né AU Canada, indiquez la province et PASSEZ À LA QUESTION 13.</i> <input type="radio"/> T.-N. <input type="radio"/> N.-É. <input type="radio"/> Qué. <input type="radio"/> Man. <input type="radio"/> Alb. <input type="radio"/> Yukon <input type="radio"/> Î.P.-É. <input type="radio"/> N.-B. <input type="radio"/> Ont. <input checked="" type="radio"/> Sask. <input type="radio"/> C.-B. <input type="radio"/> T.N.-O.  <i>Si vous êtes né EN DEHORS DU Canada, indiquez le pays suivant les frontières actuelles.</i> <input type="radio"/> Royaume-Uni <input type="radio"/> Pologne <input type="radio"/> Allemagne <input type="radio"/> Rép. d'Irlande <input type="radio"/> Italie <input type="radio"/> États-Unis  <div style="text-align: right;">----- Autre, écrivez ici</div>	
<b>12. Si vous êtes né EN DEHORS DU Canada, quand avez-vous immigré au Canada pour la première fois?</b> <input type="radio"/> Avant 1931 <input type="radio"/> 1956-1960 <input type="radio"/> 1967-1968 <input type="radio"/> 1931-1945 <input type="radio"/> 1961-1964 <input type="radio"/> 1969 <input type="radio"/> 1946-1950 <input type="radio"/> 1965 <input type="radio"/> 1970 <input type="radio"/> 1951-1955 <input checked="" type="radio"/> 1966 <input type="radio"/> 1971 <input checked="" type="radio"/>	
<b>13. Vos PARENTS sont-ils nés AU Canada?</b> <input type="radio"/> Les deux <input type="radio"/> La mère seulement <input type="radio"/> Ni l'un ni l'autre <input type="radio"/> Le père seulement	
<b>14. De quel pays êtes-vous CITOYEN?</b> <input type="radio"/> Canada <input type="radio"/> États-Unis <input type="radio"/> Royaume-Uni  <div style="text-align: right;">----- Autre, écrivez ici</div>	

Depuis 1871, la question 11 a été posée lors de chaque recensement décennal. La question 12 a été posée pour la première fois en 1901 et elle est devenue une question type dans tous les recensements décennaux; seules les périodes d'immigration varient. Quant à la question 13, elle a d'abord été posée en 1891, puis en 1921, en 1931 et en 1971. Les données relatives au lieu de naissance des parents fournissent des renseignements pertinents sur la première, la deuxième et la troisième génération de Canadiens. Depuis 1901, la question 14 a été posée lors de chaque recensement décennal. Les renseignements obtenus au moyen de ces questions ont été recoupés avec diverses variables socio-démographiques et économiques, ce qui a permis d'obtenir les données de base utilisées dans la présente étude sur le lieu de naissance et la citoyenneté.



### 1.3 Quality and Comparability of Data

There are several types of errors generally associated with census data which must be taken into consideration when interpreting the results. Since the data were collected on a sample basis, the errors may be grouped under sampling and non-sampling errors. Non-sampling errors include coverage errors, response errors (for example, misclassification of country of birth or citizenship) and processing errors. Sampling errors depend on sample size, sample design and estimation. An indication of some of these errors may be obtained from the root mean square estimates of errors for each characteristic which is presented in the Introductory Reports to each of the 1971 Census volumes. The root mean square estimates for the 1971 Census data include errors due to sampling, response variance and processing, but exclude errors attributable to the completeness of coverage and response bias (Dodds, 1971). The root mean square errors for the data on place of birth and citizenship show that the extent of error is quite high for small numbers. For example, the true value for the data on citizens of other countries could lie within plus or minus 55.4 for a figure of 100 (1971 Census of Canada, Bul. 1.3-1, Table A). In view of the possible errors in the data, less weight is given to figures less than 1,000 in the present analysis. Estimates of errors due to response bias are not available. However, the estimates of undercoverage rates by birthplace and year of immigration based on 1971 Reverse Record Check indicate the extent of undercoverage of 1971 Census data on immigration (Brackstone and Gosselin, 1973). The relevant estimates of undercoverage rates are presented in Table 1.

### 1.3 Qualité et comparabilité des données

Lorsqu'il s'agit d'interpréter les résultats, il faut tenir compte de plusieurs types d'erreurs qui caractérisent ordinairement les données du recensement. Les données ayant été recueillies par sondage, les erreurs peuvent être regroupées en deux catégories: les erreurs d'échantillonnage et les erreurs d'observation. La seconde catégorie comprend les erreurs de couverture, les erreurs de réponse (par exemple, les erreurs de classement relatives au pays de naissance ou de citoyenneté) et les erreurs de dépouillement. Les erreurs d'échantillonnage dépendent de l'estimation ainsi que de la taille et du plan de l'échantillon. Les estimations quadratiques moyennes des erreurs peuvent souligner la nature de certaines de ces erreurs pour toutes les caractéristiques mentionnées dans l'introduction de chaque volume du recensement de 1971. Les estimations quadratiques moyennes, pour les données du recensement de 1971, comprennent les erreurs dues à l'échantillonnage, à la variance de réponse et au dépouillement, mais excluent celles ayant trait à la non-intégralité du dénombrement ainsi qu'aux biais de réponse (Dodds, 1971). Les erreurs quadratiques moyennes relatives aux données sur le lieu de naissance et la citoyenneté indiquent que le taux d'erreurs est assez élevé pour de petits nombres d'habitants. Par exemple, la valeur vraie des données sur les citoyens d'autres pays peut être de plus ou moins 55.4 pour un chiffre de 100 (Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-1, tableau A). Puisque les données peuvent contenir des erreurs, les chiffres inférieurs à 1,000 ont moins de poids, pour ce qui est de la présente étude. Les estimations des erreurs systématiques dues aux biais de réponse ne sont pas disponibles. Cependant, les estimations des taux de sous-dénombrement selon le lieu de naissance et l'année d'immigration, qui sont fondées sur la Contre-vérification des dossiers de 1971, indiquent l'ampleur du sous-dénombrement applicable aux données du recensement de 1971 sur l'immigration (Brackstone et Gosselin, 1973). Le tableau 1 donne les estimations pertinentes des taux de sous-dénombrement.

TABLE 1. Undercoverage by Place of Birth and Year of Immigration, Canada, 1971  
TABLEAU 1. Sous-dénombrement selon le lieu de naissance et l'année d'immigration, Canada, 1971

Place of birth — Lieu de naissance	Undercoverage rate — Taux de sous-dénombrement	Standard error — Erreur type
per cent — pourcentage		
Canada . . . . .	1.87	± 0.10
Outside Canada — À l'extérieur du Canada . . . . .	2.27	± 0.25
Total <sup>1</sup> . . . . .	1.94	± 0.09
Year of immigration — Année d'immigration:		
Before 1966 — Avant 1966 . . . . .	1.43	± 0.26
1966-1971 . . . . .	4.25	± 0.67

<sup>1</sup> Excluding Yukon and Northwest Territories. — Ne comprend pas le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

Source: Brackstone and Gosselin, 1973, Appendices 1 and 2. — Brackstone et Gosselin, 1973, Appendices 1 et 2.

It can be seen from Table 1 that the undercoverage rates for population born outside Canada in general and persons immigrated in 1966-1971 are higher than the over-all undercoverage rate in the 1971 Census (1.94%). Furthermore, the undercoverage rates for immigrants who arrived after 1966 are almost three times the rate for those who arrived before 1966.

The general instruction in reporting citizenship is that persons born in Canada are Canadian citizens unless they have lost their citizenship (1971 Census of Canada, Content Manual, No. 40, p. 69). Normally, one could expect only very few cases of Canadian-born persons living in Canada without Canadian citizenship. However, the 1971 Census data show that there were about 35,000 persons born in Canada, but not citizens of Canada. The first impression was that most of them were children under age 21 born of immigrants in Canada, but their age distributions showed that 65.5% of them were 20 years of age and over and about 43% were concentrated in the age groups 45 years and over. This inconsistency in reporting citizenship should be kept in mind while analysing the data on citizenship.

The problems in comparability are examined mainly by comparing the census data on foreign born and the flow data on immigration produced by the Department of Manpower and Immigration. Information on where immigrants come from may be obtained from data on "country of birth", "country of last permanent residence" and "country of citizenship". Unlike the census data which identify the source of immigrants by country of birth or country of citizenship, the Department of Manpower and Immigration uses the information on country of last permanent residence for classifying the source of immigrants. Many immigrants come to Canada from countries other than their countries of birth or citizenship. Manpower and Immigration Study (1974b, p. 82) has shown that of the immigrants from selected countries in 1972, the percentages of non-citizens of the countries concerned varied between 6.6 and 46.5 and those who were not born in the countries concerned varied between 16.1 and 57.7. This shows the difficulties in comparing data on country of origin based on different definitions of origin. A related problem of comparison arises from the change in the practice of grouping countries. For example, grouping countries under Commonwealth makes it difficult to compare data on place of origin on the basis of individual countries or a different geographical grouping such as continents or regions.

Data on the characteristics of immigrants pose another problem of comparability. While all the data except on occupation published by the Department of Manpower and Immigration refer to the characteristics of immigrants at the time of migration, the census data

Le tableau 1 indique que les taux de sous-dénombrement des personnes nées à l'extérieur du Canada et de celles qui y ont immigré entre 1966 et 1971 sont plus élevés que le taux total de sous-dénombrement du recensement de 1971, soit 1.94 %. De plus, le taux de sous-dénombrement des immigrants arrivés après 1966 est presque trois fois celui des gens arrivés avant cette date.

D'après la directive visant la déclaration de citoyenneté, toute personne née au Canada est considérée comme étant un citoyen canadien, à moins d'avoir perdu sa citoyenneté (Recensement du Canada de 1971, Manuel explicatif des questions, n° 40, p. 69). Il ne devrait normalement exister que très peu de cas où des personnes nées au Canada y demeurent sans avoir la citoyenneté canadienne. Cependant, les données du recensement de 1971 indiquent qu'environ 35,000 personnes nées au Canada n'étaient pas des citoyens canadiens. On a d'abord cru que la plupart d'entre elles étaient des enfants de moins de 21 ans nés de parents allochtones, mais la répartition selon leur âge a démontré que 65.5 % de ces personnes étaient âgées de 20 ans et plus et qu'approximativement 43 % avaient 45 ans et plus. Il faudra donc se souvenir de cette incohérence dans la déclaration de citoyenneté lorsqu'il s'agira d'analyser les données sur la citoyenneté.

L'étude de la comparabilité des données est faite surtout par comparaison entre les données du recensement sur les personnes nées à l'étranger et les statistiques de flux que le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration publie au sujet de l'immigration. Les données sur le "pays de naissance", le "pays de dernière résidence permanente" et le "pays de citoyenneté" indiquent les sources de l'immigration. Les données du recensement permettent de déterminer les sources de l'immigration selon le pays de naissance ou de citoyenneté; pour sa part, le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration les détermine au moyen des données sur le pays de dernière résidence permanente. Parmi les immigrants qui décident de s'établir au Canada, bon nombre viennent d'un pays autre que leur pays de naissance ou de citoyenneté. L'enquête menée par le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration (1974b, p. 82) a démontré que, parmi les immigrants arrivés en 1972, le pourcentage de ceux qui venaient de certains pays sans en avoir la citoyenneté variait de 6.6 à 46.5; ce pourcentage variait de 16.1 à 57.7 pour ceux qui n'étaient pas nés dans le pays d'où ils venaient. La difficulté de comparer les données sur le pays d'origine vient donc de ce qu'il y a différentes définitions du terme "origine". Le fait de regrouper les pays a également entraîné un autre problème de comparaison. Ainsi, par exemple, le regroupement de certains pays sous le terme "Commonwealth" permet difficilement de comparer les données sur le lieu d'origine selon les pays particuliers ou de groupements géographiques différents, comme les continents ou les régions.

Les données sur les caractéristiques des immigrants posent un autre problème de comparabilité. Alors que toutes les données publiées par le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration portent sur les caractéristiques des immigrants (sauf la profession) au moment de la mi-

refer to the characteristics at the time of census. The data on occupation of immigrants collected by the Department of Manpower and Immigration refer to "intended occupation" rather than to "actual" occupation at the time of leaving the country of previous residence.

Comparability of data is also affected by the difference in the time period used. While the census data are available in census years, from June 1 to May 31, the data from Manpower and Immigration are generally available in calendar years. A related problem is the difference in the reported and actual time of arrival of immigrants. There are instances, particularly since 1967, where landed immigrant status has been granted to non-residents already in Canada. The actual arrival of such people predates the time when they are recorded as immigrants. No distinction is made in the available data between such immigrants and those admitted directly from their countries of origin. The limitations of the data noted above should be kept in mind when interpreting the results of the study.

#### 1.4 Basic Concepts Used

Generally, the concepts and terminology used in this study are consistent with those used in the 1971 Census. Further explanations, where required, are given at the appropriate places.

Previous studies on the subject have used the terms "native born" or "Canadian born" and "foreign born" for identifying the populations born in Canada and born outside Canada, respectively. The terms Canadian born and foreign born are used for convenience in this study although the terms "population born in Canada" and "population born outside Canada" are used in the 1971 Census tabular publications. The persons born outside Canada may also be referred to as immigrants, i.e., those who migrated to Canada from other countries. Those who migrate from Canada to other countries are referred to as emigrants. As far as possible, the period of migration is given by specific years instead of the broad "pre-war" and "post-war" periods used in previous studies. Conceptual details on citizenship are provided in Section IV.

#### 1.5 Changes in Immigration Policy Since 1961

Immigration is subject to strict government controls in every country. Canada regards its immigration policy as an integral part of over-all strategies which shape and channel the supply of manpower to jobs and training (Jenness, 1974, p. 7).

gration, les données du recensement ont trait à ces caractéristiques au moment du recensement. Les données que le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration a recueillies sur la profession des immigrants concernent l'"emploi projeté" plutôt que l'emploi "exercé" au moment de quitter le pays de résidence antérieure.

La différence entre les périodes auxquelles se rapportent les données influe également sur la comparabilité de ces dernières. Les données du recensement valent pour les années du recensement, soit du 1<sup>er</sup> juin au 31 mai, mais les données du ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration valent généralement pour les années civiles. La différence entre la date réelle d'arrivée des immigrants et le moment où ils sont inscrits comme tels constitue un autre problème. Il y a eu des cas, tout particulièrement depuis 1967, où le statut d'immigrant reçu a été accordé à des non-résidents déjà installés au Canada. La date d'arrivée de ces gens devance celle où ils sont inscrits comme immigrants. Les données disponibles ne font aucune distinction entre de tels immigrants et ceux qui arrivent directement de leur pays d'origine. Il faudrait donc se rappeler, en interprétant les résultats de l'étude, que la valeur des données est limitée pour les raisons susmentionnées.

#### 1.4 Notions de base

D'ordinaire, la terminologie et les notions utilisées dans cette étude sont conformes à celles du recensement de 1971. Des explications supplémentaires sont fournies au besoin.

Dans les études précédentes sur le même sujet, les termes "personnes nées au Canada" (Canadiens de naissance) et "personnes nées à l'étranger" identifiaient respectivement la population née au Canada et les personnes nées à l'extérieur du Canada. Les tableaux du recensement de 1971 utilisent les expressions "personnes nées au Canada" et "personnes nées à l'extérieur du Canada"; on a cru préférable, dans cette étude, d'employer les termes "né au Canada" et "né à l'étranger" (ou allochtone). Les personnes nées à l'extérieur du Canada peuvent également être désignées sous le nom d'immigrants, c'est-à-dire des gens ayant quitté leur pays pour venir s'établir au Canada, tandis que ceux qui ont quitté le Canada pour aller dans un autre pays s'appellent des émigrants. Le plus souvent possible, nous avons déterminé les périodes de migration en fonction d'années précises plutôt que des périodes d'"avant-guerre" et d'"après-guerre", trop englobantes, qu'utilisaient les études précédentes. La section IV explique en détail les concepts relatifs à la citoyenneté.

#### 1.5 Modifications de la politique d'immigration depuis 1961

Chaque pays exerce des contrôles sévères sur l'immigration. Le Canada considère que sa politique d'immigration fait corps avec les stratégies d'ensemble grâce auxquelles il veut influencer sur la composition des ressources en main-d'oeuvre et les orienter vers des emplois et des cours de formation (Jenness, 1974, p. 7).

Canadian immigration policy has undergone major changes in regulations which occurred in 1962 and 1967. These changes were aimed (a) to remove racial discrimination; (b) to raise the quality of annual immigration in terms of education and skill taking into consideration the needs of the Canadian labour market; and (c) to check the unrestricted movement to Canada of sponsored relatives who were generally unskilled (Hawkins, 1974, p. 144).

Canada's immigration regulations in 1962 created a universal, non-discriminatory immigration policy with the emphasis on the admission of skilled immigrants and the reunion of families. Thus, according to the new policy, the same criteria were applied for the admission of unsponsored immigrants from everywhere in the world. These criteria were "education, training, skills or other special qualifications" necessary to obtain employment or to set up their own enterprises. The sponsorship rule allowed all Canadian residents to sponsor their spouses, parents, grandparents, fiancées, and unmarried children under 21 years of age, regardless of country of origin. However, there was one particular clause which only allowed residents from the "traditional source countries" (i.e., Europe, the Americas, Egypt, Israel, Lebanon and Turkey) to sponsor the full range of sponsorable relatives (Manpower and Immigration, 1974b, p. 28).

The Department of Citizenship and Immigration issued a White Paper on immigration in 1966. It proposed no basic change in the criteria of unsponsored immigrants but made changes in the sponsorship of relatives. All Canadian residents could sponsor only genuine dependents. Other relatives such as aunts, uncles and cousins could be sponsored by Canadian citizens only.

As recommended by the White Paper, a new immigration policy based on a nine-point assessment and admission system for immigrants came into existence on October 1, 1967 which eliminated discrimination on the basis of race or national origin for all classes of immigrants (Manpower and Immigration, 1974b, p. 33). The scheme was simple, comprehensible and easy to apply.

Independent applicants are assessed against nine factors. It is popularly known as the "points system of selection". The first five are long-term factors conceived chiefly as indicators of an individual's prospects for long-term success, while the last four are short-term factors originally intended to reflect mainly an individual's prospect for establishment in the short term. The nine factors have a combined potential value of 100 units or points. If an applicant receives 50 or more out of 100 points, he or she is normally selected. The following statement summarizes the selection factors and the point system.

La politique canadienne en matière d'immigration a subi d'importantes modifications en raison de l'adoption de nouveaux règlements en 1962 et en 1967. Ces modifications visaient a) à éliminer la discrimination raciale; b) à augmenter la qualité des immigrants sous le rapport de l'instruction et des aptitudes professionnelles, tout en tenant compte des besoins du marché canadien du travail; et c) à restreindre l'entrée au Canada des parents parrainés, mais non qualifiés (Hawkins, 1974, p. 144).

Les règlements canadiens sur l'immigration établis en 1962 ont créé une politique non discriminatoire et applicable à tous, qui mettait l'accent sur les conditions d'admission des immigrants qualifiés et la réunion des familles. En vertu de la nouvelle politique, les mêmes conditions s'appliquaient donc à tous les immigrants non parrainés qui venaient des quatre coins du globe: ils devaient tous posséder "l'instruction, la formation, les aptitudes professionnelles ou d'autres compétences particulières" leur permettant d'obtenir un emploi ou de s'établir à leur compte. Le règlement portant sur le parrainage permettait à tous les résidents canadiens de parrainer leur conjoint, leurs parents, leurs grands-parents, leurs fiancé(e)s et leurs enfants célibataires âgés de moins de 21 ans, indépendamment de leur pays d'origine. Cependant, une clause particulière stipulait que seuls les résidents arrivant des "pays d'immigration traditionnels" (c'est-à-dire l'Europe, les Amériques, l'Égypte, l'Israël, le Liban et la Turquie) avaient le droit de parrainer tous leurs parents qui pouvaient l'être (Main-d'oeuvre et Immigration, 1974b, p. 28).

Le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration a publié, en 1966, un Livre blanc sur l'immigration qui ne proposait aucune modification dans les conditions d'admission des immigrants non parrainés, mais qui apportait des changements relatifs au parrainage par des parents: les résidents canadiens ne pouvaient parrainer que des personnes réellement à leur charge. Seuls les citoyens canadiens pouvaient parrainer d'autres parents, comme les tantes, les oncles et les cousin(e)s.

Comme le proposait le Livre blanc, une nouvelle politique en matière d'immigration a vu le jour le 1<sup>er</sup> octobre 1967. Cette politique, qui instaurait un système d'admission fondé sur neuf facteurs d'appréciation, a permis d'éliminer toute discrimination fondée sur la race et le pays d'origine, pour toutes les classes d'immigrants (Main-d'oeuvre et Immigration, 1974b, p. 33). Le programme était simple, compréhensible et facile d'application.

Les requérants indépendants sont appréciés en fonction de neuf facteurs. C'est ce qu'on appelle couramment le "système de sélection par points". Les cinq premiers facteurs sont conçus principalement pour déterminer les chances de succès d'un individu, à long terme, tandis que les quatre derniers ont pour but premier de faire connaître ses possibilités d'établissement dans un avenir rapproché. Les neuf facteurs peuvent totaliser un maximum de 100 unités ou points. Si un requérant obtient 50 points ou plus, il est ordinairement choisi. Le tableau suivant résume les facteurs de sélection et l'échelle des points pour chacun.

Statement: Summary of Selection Factors Under the 1967 Regulations

Factors	Explanation of assessment	Range of units awarded
<b>Long-term factors</b>		
<b>Independent applicants</b>		
1. Education and training	To be awarded on the basis of one unit for each successful year of formal education or occupational training.	0-20
2. Personal assessment	On the basis of the immigration officer's assessment of the applicant's adaptability, motivation, initiative and other similar qualities.	0-15
3. Occupational demand	If demand for the applicant's occupation is strong within Canada and whether the occupation is skilled or unskilled.	0-15
4. Occupational skill	For the professional, ranging down to one unit for the unskilled.	1-10
5. Age	Ten units for applicants under age 35 with one unit deducted for each year over age 35.	0-10
<b>Short-term factors</b>		
6. Arranged employment	If the applicant has a definite job arranged in Canada.	0 or 10
7. Knowledge of English and/or French	Dependent upon the degree of fluency.	0-10
8. Relative in Canada	If the applicant has a relative in Canada able to help the person become established but unprepared or unable to sponsor or nominate the person.	0 or 3 or 5
9. Area of destination	If the applicant intends to go to an area of Canada where there is a generally strong demand for labour.	0-5
Potential maximum		100
<b>Nominated relatives</b>		
Long-term factors	Same for independent applicants.	1-70
Short-term arrangements	Provided by relative in Canada.	15, 20, 25 or 30
Potential maximum		100
<b>Sponsored dependents</b>		
Close relative in Canada	Willing to take responsibility for care and maintenance.	Units of assessment not required.

Notes:

1. A "dependent" is defined as husband or wife, fiancé or fiancée, unmarried son or daughter under age 21, parent or grandparent over age 60, or younger if widowed or unable to work; and orphaned brother, sister, nephew, niece or grandchild under age 18.
2. The "nominated relative" (non-dependent) category includes son or daughter over age 21, married son or daughter under age 21, brother or sister, parent or grandparent under age 60, nephew, niece, uncle, aunt or grandchild.
3. Independent applicants and nominated relatives, to qualify for selection, must normally earn 50 or more of the potential 100 units of assessment. In addition, they must have received at least one unit for the occupational demand factor or to be destined to arranged employment or a designated occupation.
4. In unusual cases, selection officers may accept or reject an independent applicant or nominated relative notwithstanding the actual number of units of assessment awarded.
5. Entrepreneurs are assessed in the same way as independent applicants except that they receive an automatic 25 units of assessment in lieu of any units they might have received for the occupational demand and occupational skill factors.

Source: Manpower and Immigration, 1974b, p. 59; Canada Year Book, 1970-1971, p. 262.

# Résumé des facteurs de sélection définis dans le Règlement de 1967

Facteurs	Explication de l'évaluation	Échelles des points
<b>Facteurs à long terme</b>		
<b>Requérants indépendants</b>		
1. Instruction et formation	Un point pour chaque année complète d'études ou de formation professionnelle.	0-20
2. Personnalité	Le fonctionnaire à l'immigration doit évaluer la faculté d'adaptation, les mobiles d'action, l'initiative et d'autres qualités semblables des requérants.	0-15
3. Offres d'emploi dans sa profession	Si la demande est forte au Canada dans la profession du requérant et si celui-ci est qualifié ou non qualifié.	0-15
4. Compétence professionnelle	Entre dix points, pour un professionnel, et un point, pour les personnes non qualifiées.	1-10
5. Âge	Dix points si le requérant a moins de 35 ans; enlever un point pour chaque année de plus.	0-10
<b>Facteurs à court terme</b>		
6. Emploi réservé	Si le requérant a un emploi réservé au Canada.	0 ou 10
7. Connaissance de l'anglais et (ou) du français	Selon le degré de facilité.	0-10
8. Parent au Canada	Si le requérant a un parent au Canada qui est capable de l'aider à s'établir, mais n'est pas disposé ou n'est pas en mesure de le parrainer ou le désigner.	0 ou 3 ou 5
9. Région où se trouve la destination	Si le requérant a l'intention de se rendre dans une région du Canada où il y a une demande ferme et générale de main-d'oeuvre.	0-5
Maximum possible		100
<b>Parents nommément désignés</b>		
Facteurs à long terme	Comme dans le cas de requérants indépendants.	1-70
Dispositions à court terme	Prises par les parents déjà installés au Canada.	15, 20, 25 ou 30
Maximum possible		100
<b>Personnes à charge parrainées</b>		
Proche parent au Canada	Personne disposée à s'occuper d'un proche et d'en prendre soin.	Il n'est pas nécessaire d'attribuer des points.

## Remarques:

1. L'expression "personne à charge" désigne le mari ou la femme, le fiancé ou la fiancée, le fils ou la fille célibataire âgé(e) de moins de 21 ans, les parents ou grands-parents âgés de plus de 60 ans (ou plus jeunes, s'ils sont veufs ou incapables de travailler); tout frère, soeur, nièce, neveu ou petit-enfant orphelin âgé de moins de 18 ans.
2. La catégorie des "parents nommément désignés" (mais non à charge) comprend les fils ou filles âgé(e)s de plus de 21 ans, les fils ou filles marié(e)s âgé(e)s de moins de 21 ans, les frères ou soeurs, les parents ou grands-parents âgés de moins de 60 ans, les neveux, nièces, oncles et tantes ainsi que les petits-enfants.
3. Les requérants indépendants et les parents nommément désignés doivent ordinairement obtenir 50 points ou plus sur un total possible de 100 s'ils veulent être admis. De plus, ils doivent avoir obtenu au moins un point pour le facteur "offres d'emploi dans sa profession" ou avoir un emploi réservé ou une profession désignée.
4. Dans les cas inhabituels, les agents de sélection peuvent accepter ou rejeter la demande d'un requérant indépendant ou d'un parent nommément désigné en dépit du nombre de points accordés au cours de l'appréciation.
5. Les entrepreneurs sont évalués de la même façon que les requérants indépendants, sauf qu'ils reçoivent automatiquement 25 points au lieu du nombre qu'ils auraient pu obtenir pour les facteurs "offres d'emploi dans sa profession" et "compétence professionnelle".

Source: Main-d'oeuvre et Immigration, 1974b, p. 59; Annuaire du Canada, 1970-1971, p. 262.

From the above statement, it can be seen that the main selection factors of the new policy are education, personal qualities and occupational demand. The other selection criteria have individually lesser weight but in total are equal to the above three factors. Thus, the policy did away with the vestiges of discrimination based on social, cultural or ethnic origin (Jenness, 1974, p. 15).

The administration of the new policy has effected noticeable changes in the patterns of entry and settlement of immigrants. The change occurred mainly in the sources of immigrants, the occupational composition and the educational attainment levels of immigrants.

D'après le tableau ci-dessus, il est évident que l'instruction, les qualités personnelles et l'offre d'emploi dans la profession du requérant constituent les principaux facteurs de sélection définis dans la nouvelle politique. Pris individuellement, les autres critères de sélection sont moins importants, mais le total de leurs points égale celui de trois facteurs mentionnés ci-dessus. La politique a donc éliminé les anciennes mesures discriminatoires fondées sur les classes sociales et sur l'origine culturelle ou ethnique (Jenness, 1974, p. 15).

La mise en application de la nouvelle politique a apporté des modifications importantes dans les modalités d'entrée et d'établissement des immigrants. Les modifications principales portaient sur les sources d'immigration, la profession et les niveaux d'instruction des immigrants.





## II. CHANGING SIZE AND DISTRIBUTION OF FOREIGN-BORN POPULATION AND ITS ROLE ON OVER-ALL GROWTH AND DISTRIBUTION

### 2.1 Relative Growth of Foreign-born and Canadian-born Population

The foreign-born population increased from 699,500 in 1901 to 3.30 million in 1971, comprising 15.3% of the total population in 1971. The remaining 18.27 million or 84.7% were Canadian born. The number of foreign born at a particular census date represents the net effects of immigration, emigration and/or return migration and deaths among them before that date. The relative effect of these factors on the foreign-born population can be seen in the historical growth variations of the foreign born (see Table 2 and Chart 1).

## II. MODIFICATION DE LA TAILLE ET DE LA RÉPARTITION DE LA POPULATION NÉE À L'ÉTRANGER ET INFLUENCE DE CELLE-CI SUR LA CROISSANCE ET LA RÉPARTITION DE LA POPULATION TOTALE

### 2.1 Croissance relative de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada

La population allochtone est passée de 699,500 en 1901 à 3.30 millions en 1971; elle formait 15.3 % de la population totale en 1971. Le reste, soit 18.27 millions ou 84.7 %, était des Canadiens de naissance. Dans tout recensement, le nombre de personnes nées à l'étranger traduit le résultat net de l'immigration, de l'émigration et (ou) de la migration de retour, de même que des décès survenus avant la date de ce recensement. Les variations chronologiques de la croissance de la population née à l'étranger indiquent l'effet relatif des facteurs susmentionnés sur la population en question (voir le tableau 2 et le graphique 1).

TABLE 2. Total, Canadian-born and Foreign-born Populations, Canada, 1901 - 1971

TABLEAU 2. Population totale, population née au Canada et population née à l'extérieur du Canada, 1901 - 1971

Year — Année	Total population <sup>1</sup> — Population totale <sup>1</sup>	Canadian born — Née au Canada	Foreign born — Née à l'extérieur du Canada	Percentage, foreign born — Pourcentage, née à l'extérieur du Canada
1901 . . . . .	5,371,315	4,671,815	699,500	13.0
1911 . . . . .	7,206,643	5,619,682	1,586,961	22.0
1921 . . . . .	8,787,949	6,832,224	1,955,725	22.3
1931 . . . . .	10,376,786	8,069,261	2,307,525	22.2
1941 . . . . .	11,506,655	9,487,808	2,018,847	17.5
1951 . . . . .	14,009,429	11,949,518	2,059,911	14.7
1961 . . . . .	18,238,247	15,393,984	2,844,263	15.6
1971 . . . . .	21,568,311	18,272,780	3,295,531	15.3

<sup>1</sup> Excludes Newfoundland prior to 1951. — Ne comprend pas Terre-Neuve antérieurement à 1951.

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 34; 1961 Census of Canada, Bul. 7.1-7, Table 1. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 34; Recensement du Canada de 1961, bull. 7.1-7, tableau 1.

The intercensal growth of total, Canadian-born and foreign-born populations and the corresponding net international migration rates are depicted in Chart 1. Compared with the Canadian born, the size of foreign born showed a decline between 1931 and 1941. The proportion of the foreign born to total population never constituted more than 22.3%. It varied between 13.0% in 1901 and 22.3% in 1921 and except for 1961, it dropped steadily. There were greater fluctuations in the rate of growth of the foreign-born population than the Canadian-born. During the present century, the decade rates of growth varied between 126.9% in 1901-1911 and -12.6% in 1931-1941. The depression of

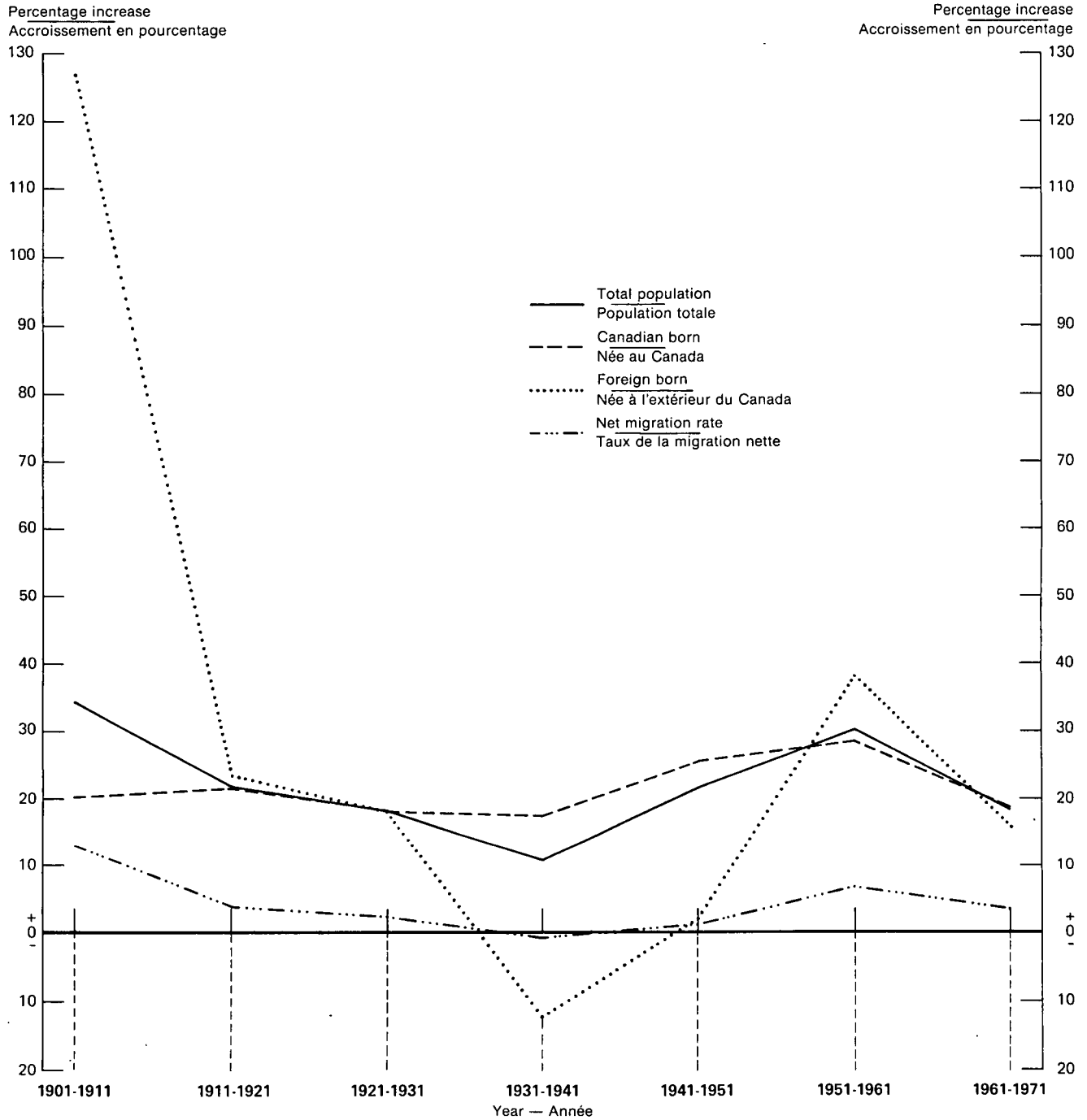
Le graphique 1 représente la croissance intercensitaire de la population totale et de la population née au Canada ou à l'étranger, ainsi que les taux nets correspondants de la migration internationale. Dans la période de 1931 à 1941, l'importance numérique de la population née à l'étranger a diminué par rapport à celle des Canadiens de naissance. La population née à l'étranger n'a jamais constitué plus de 22.3 % de la population totale. Elle en représentait 13.0 % en 1901 et 22.3 % en 1921, mais n'a pas cessé de baisser depuis, sauf en 1961. Le taux de croissance de la population née à l'étranger était beaucoup plus fluctuant que celui de la population née au Canada. Dans le siècle présent, les taux de croissance par décennie ont

Chart — 1

Graphique — 1

**Decade Growth of Total, Foreign-born and Canadian-born Populations and the Rate of Net International Migration, Canada, 1901-1971**

**Accroissement, par décennie, de la population totale, de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada, et taux de la migration internationale nette, Canada, 1901-1971**



$$\text{Net migration rate} = \frac{\text{net migration of the decade}}{\text{average decade total population}} \times 100$$

$$\text{Taux de la migration nette} = \frac{\text{migration nette de la décennie}}{\text{moyenne de la décennie de la population totale}} \times 100$$

Source: Table 2; M.V. George, 1976, Table 3. — Tableau 2; M.V. George, 1976, tableau 3.

the 1930s and the Second World War were the major factors for fewer foreign born in 1931-1941. The major factor for growth rates variations for the foreign born has been the level of net external migration. This can be seen from Chart 1 which shows the correspondence between trend in net migration and foreign-born population. Immigration was the major factor for the observed trend in the growth of the foreign born. Since 1901, immigration exceeded emigration in all the intercensal periods except in 1931-1941 when the ratio of emigration to immigration was 1.62. In other periods, the ratio of emigration to immigration varied between 0.30 in 1951-1961 and 0.81 in 1921-1931. In the case of Canadian born, its number and growth is affected by the extent of its emigration and natural increase. It should be noted that the children born to foreign-born population also contribute to the growth of the Canadian born (indirect contribution of migration to population growth).

## 2.2 Country of Birth of the Foreign-born Population

The foreign-born persons described above came from many different countries. Over the intercensal periods, there have been notable shifts in the relative importance of different countries as sources of immigration. The distributions of foreign born by country of birth at each census from 1901 to 1971 are shown in Table 3 and Chart 2. In 1901, 58% of the foreign-born residents were born in the United Kingdom. The other two major groups were those born in the United States and in European countries, each comprising around 18% in the total foreign born. There was a gradual drop in the proportion of the U.K. born up to 1951 and there has been a drastic decline since 1951. There was a corresponding rise in the proportion of the residents born in European countries other than the U.K. The increase in the arrival of persons born in Germany, Netherlands, Poland and the U.S.S.R. was responsible for this rise. Between 1961 and 1971, the most notable changes occurred in the foreign-born proportions of other Commonwealth countries including India, Pakistan and West Indies, other Asiatic countries and some European countries such as Italy, Greece and Portugal. The proportion of the U.S. born registered a steady decline since 1941.

The historical data on population born outside Canada have shown the changes in the source of the foreign-born population, particularly in the recent period. These changes were the result of a number of factors both in and outside Canada. In Canada, as mentioned earlier, the main factor was the change in the criteria for selecting immigrants based on the requirements of the country's economy and labour market. There were other factors outside the conditions in Canada which also contributed to the change in the

varié entre 126.9 % pour 1901-1911 et - 12.6 % pour 1931-1941. La baisse de la population née à l'étranger, pour la période de 1931 à 1941, dépendait surtout de la dépression des années 1930 et de la Seconde Guerre mondiale. La variation du taux de croissance de la population née à l'étranger résulte principalement du taux net de la migration internationale, comme on peut le voir dans le graphique 1, qui indique le rapport entre la tendance de la migration nette et la population née à l'étranger. L'immigration constituait la principale explication de la tendance observée dans la croissance de la population née à l'étranger. Depuis 1901, le taux d'immigration a toujours dépassé celui de l'émigration dans toutes les périodes intercensitaires, sauf celle de 1931 à 1941, où le taux de l'émigration par rapport à l'immigration était de 1.62. Dans les autres périodes, ce taux variait entre 0.30, pour 1951-1961, et 0.81, pour 1921-1931. Quant aux Canadiens de naissance, leur pourcentage d'émigration et d'accroissement naturel influe sur leur nombre et leur taux de croissance. Il est à noter que les enfants issus de personnes nées à l'étranger contribuent également à l'augmentation du nombre de Canadiens de naissance. (La migration contribue donc indirectement à la croissance démographique.)

## 2.2 Pays de naissance de la population née à l'étranger

Les personnes nées à l'étranger viennent de différents pays dont l'importance, à titre de sources d'immigration, a subi des changements notables au cours des périodes intercensitaires. Le tableau 3 et le graphique 2 indiquent la répartition de la population née à l'étranger selon le pays de naissance, pour chaque recensement ayant eu lieu entre 1901 et 1971. En 1901, 58 % des résidents canadiens nés à l'extérieur du Canada étaient nés au Royaume-Uni tandis que les deux autres groupes les plus importants étaient constitués de résidents nés aux États-Unis et en Europe, et représentaient tous deux environ 18 % de la population totale née à l'étranger. La proportion des résidents canadiens nés au Royaume-Uni a diminué graduellement jusqu'en 1951, pour ensuite décliner brusquement. Par contre, la proportion des résidents nés dans les pays européens autres que le Royaume-Uni s'est accrue à cause de l'augmentation du nombre de personnes venant de l'Allemagne, des Pays-Bas, de la Pologne et de l'U.R.S.S. Ce sont les pourcentages des personnes nées dans les autres pays du Commonwealth, y compris l'Inde, le Pakistan et les Antilles, dans d'autres pays d'Asie et dans certains pays d'Europe comme l'Italie, la Grèce et le Portugal, qui ont le plus varié entre 1961 et 1971. La proportion des résidents nés aux États-Unis a continuellement diminué depuis 1941.

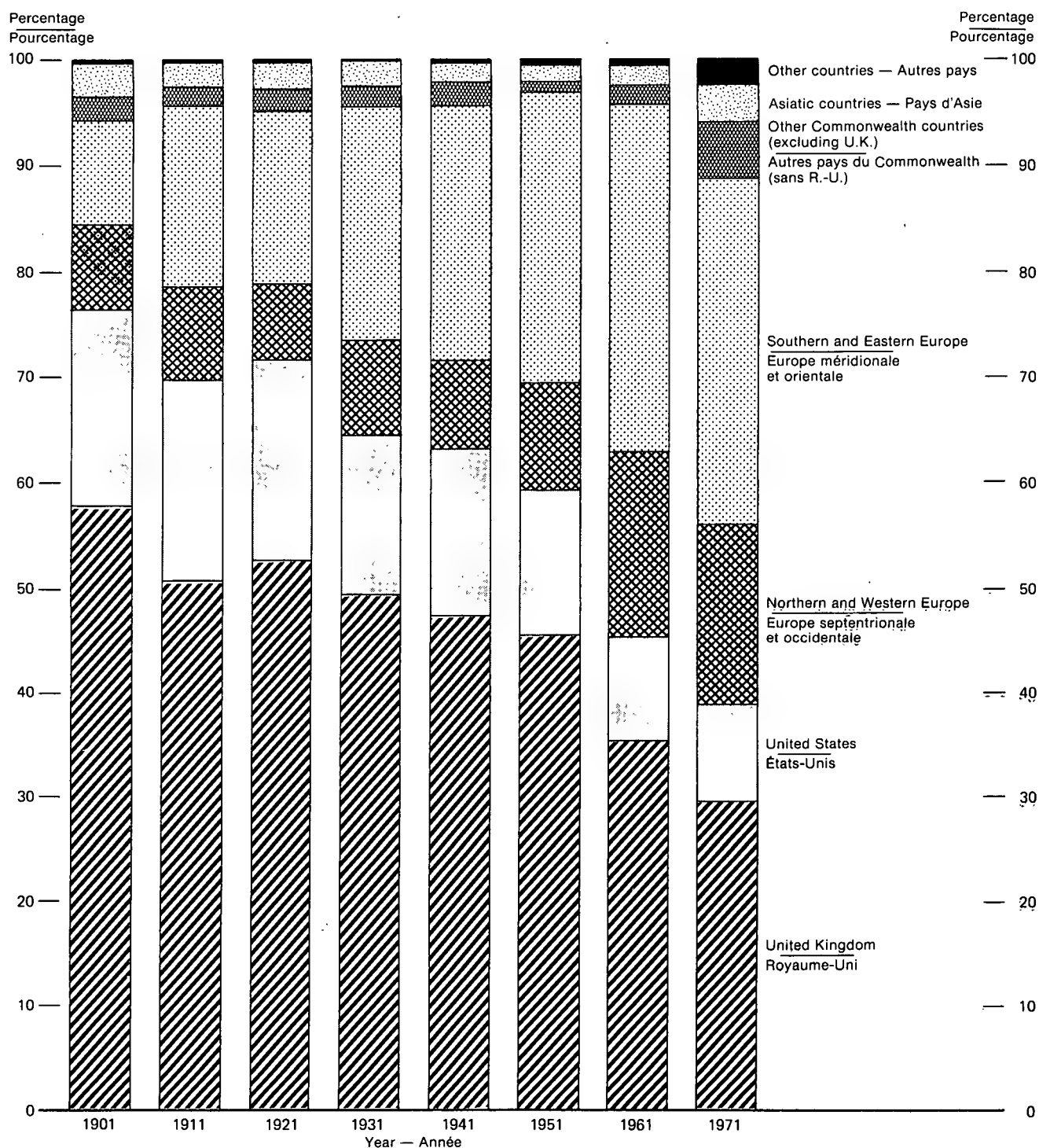
Les données chronologiques sur la population née à l'extérieur du Canada indiquent que les sources d'immigration ont changé, tout particulièrement depuis quelques années, à cause d'un certain nombre de facteurs qui ont eu des effets tant à l'intérieur qu'à l'extérieur du Canada. Tel qu'il a été mentionné auparavant, le principal facteur fut l'adoption de nouveaux critères de sélection des immigrants, définis en fonction des exigences de l'économie et du marché du travail du pays. D'autres facteurs n'ayant rien à voir avec le Canada ont contribué à modifier les

Chart — 2

Graphique — 2

**Percentage Distribution of Foreign-born Population by Country of Birth, Canada, 1901-1971**

**Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le pays de naissance, Canada, 1901-1971**



Note: Other Commonwealth countries include Newfoundland prior to 1951, United Kingdom includes Republic of Ireland and Northern and Western Europe includes Finland. — Les autres pays du Commonwealth comprennent Terre-Neuve avant 1951, le Royaume-Uni comprend la République d'Irlande et l'Europe septentrionale et occidentale comprend la Finlande.

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 33; 1961 Census of Canada, Bul. 7.1-7, Table 1. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 33; Recensement du Canada de 1961, bull. 7.1-7, tableau 1.

TABLE 3. Percentage Distribution of Foreign Born by Country of Birth, 1901 - 1971  
TABLEAU 3. Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le pays de naissance, 1901 - 1971

Birthplace — Lieu de naissance	1901	1911	1921	1931	1941	1951	1961	1971
United Kingdom <sup>1</sup> — Royaume-Uni <sup>1</sup> . . . . .	57.9	50.7	52.4	49.4	47.5	45.5	35.2	29.4
Other Commonwealth countries <sup>2</sup> — Autres pays du Commonwealth <sup>2</sup> . . . . .	2.3	1.9	2.1	2.0	2.2	1.0	1.7	5.2
United States — États-Unis . . . . .	18.3	19.1	19.1	14.9	15.5	13.7	10.0	9.4
European countries <sup>3</sup> — Pays d'Europe <sup>3</sup> . . . . .	17.9	25.5	23.5	31.0	32.4	37.7	50.5	50.0
Austria — Autriche . . . . .	4.1	4.2	2.9	1.6	2.5	1.8	2.5	1.2
Belgium — Belgique . . . . .	0.3	0.5	0.7	0.7	0.7	0.8	1.0	0.8
Czechoslovakia — Tchécoslovaquie . . . . .	—	0.1	0.2	1.0	1.3	1.4	1.3	1.3
Finland — Finlande . . . . .	—	0.7	0.6	1.3	1.2	1.1	1.0	0.8
France . . . . .	1.1	1.1	1.0	0.7	0.7	0.8	1.3	1.5
Germany — Allemagne . . . . .	3.9	2.5	1.3	1.7	1.4	2.1	6.6	6.4
Greece — Grèce . . . . .	—	0.2	0.2	0.2	0.3	0.4	1.3	2.4
Hungary — Hongrie . . . . .	—	0.7	0.4	1.2	1.6	1.6	2.6	2.1
Italy — Italie . . . . .	1.0	2.2	1.8	1.8	2.0	2.8	9.1	11.7
Netherlands — Pays-Bas . . . . .	0.1	0.2	0.3	0.5	0.5	2.0	4.8	4.0
Poland — Pologne . . . . .	—	2.0	3.3	7.4	7.7	8.0	6.0	4.9
Scandinavian countries — Pays scandinaves . . . . .	2.6	3.9	3.3	3.9	3.6	3.1	2.6	1.8
U.S.S.R. — U.R.S.S. . . . .	4.5	5.7	5.8	5.8	6.2	9.1	6.6	4.9
Yugoslavia — Yougoslavie . . . . .	—	—	0.1	0.7	0.9	1.0	1.8	2.4
Other — Autres . . . . .	0.4	1.6	1.6	2.2	1.9	1.6	2.1	3.8
Asiatic countries <sup>4</sup> — Autres pays d'Asie <sup>4</sup> . . . . .	3.4	2.6	2.7	2.6	2.2	1.8	2.0	3.6
China — Chine . . . . .	2.4	1.7	1.9	1.8	1.4	1.2	1.3	1.7
Japan — Japon . . . . .	0.7	0.5	0.6	0.5	0.5	0.3	0.2	0.3
Other — Autres . . . . .	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.5	1.6
Other countries — Autres pays . . . . .	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.6	2.4
Total percentage — Pourcentage total . . . . .	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Total number — Nombre total . . . . .	699,500	1,586,961	1,955,725	2,307,525	2,017,902	2,059,911	2,844,263	3,295,531

<sup>1</sup> Including Republic of Ireland. — Y compris la République d'Irlande.

<sup>2</sup> Including Newfoundland before 1951. — Y compris Terre-Neuve antérieurement à 1951.

<sup>3</sup> Excluding United Kingdom. — Ne comprend pas le Royaume-Uni.

<sup>4</sup> Excluding those included in Commonwealth countries. — Ne comprend pas ceux qui sont compris dans les pays du Commonwealth.

Note: Percentages are rounded to 100.0%. — Nota: Les pourcentages sont arrondis à 100.0 %.

Source: 1961 Census of Canada, Bul. 1.2-7, Table 48; 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Tables 33 and 34. — Recensement du Canada de 1961, bull. 1.2-7, tableau 48; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableaux 33 et 34.

source of recent immigrants. Some of these factors are outlined in the Green Paper (Manpower and Immigration, 1974b, pp. 80 and 81). These include: (a) the Czechoslovakian and Ugandan emigration; (b) changes in the economic conditions of Europe inhibiting movement from Europe to Canada; (c) the granting of landed immigrant status to numerous visitors. Changes in the conditions in Europe had been so dramatic that some of the traditional countries of emigration such as Sweden and Germany have become countries of immigration (Davis, 1974, p. 97). As a result of these changes, Canada received relatively more immigrants from Asia, West Indies and Latin America who have always been eager to emigrate.

Chart 3 based on data on annual immigrants by selected countries of birth, 1961-1970 shows the recent change in the source of immigration. During 1961-1970, the percentage of immigrants from the United States decreased from 12.6 in 1961 to 7.2 in 1967 and then increased to almost double by 1970. The proportion of immigrants from U.K. increased from 15.9% in 1961 to 30.0% in 1966 and then dropped to almost one half by 1970. Generally, the proportion of immigrants from other European countries showed a steady decline during this period although some countries such as Italy, Portugal and Greece registered an increase. As the proportion of immigrants from European countries declined, the proportions from other areas increased, some quite strikingly.

The annual immigration data for the recent years show that although U.K. continues to be the leading source country of immigration, there has been a general shift in the source, from Western to Southern Europe, followed by a replacement of the latter in order of importance by Caribbean and Asian countries. The ten leading source countries of immigration for selected years by country of birth ranked in descending order according to the number of immigrants are listed below.

sources d'immigration. Le Livre vert (Main-d'oeuvre et Immigration, 1974b, pp. 80 et 81) mentionne certains de ces facteurs qui comprennent, entre autres, a) l'émigration des Tchèques et des Ougandais; b) la modification de la situation économique en Europe qui a ralenti le mouvement migratoire de l'Europe vers le Canada; et c) l'octroi du statut d'immigrant reçu à de nombreux visiteurs. La situation en Europe a évolué d'une façon si marquée que certains pays d'émigration traditionnels, comme la Suède et l'Allemagne, sont devenus des pays d'immigration (Davis, 1974, p. 97). Par conséquent, le Canada a reçu relativement plus d'immigrants d'Asie, des Antilles et d'Amérique latine qui ont toujours été impatients d'émigrer.

Le graphique 3, établi d'après les données sur l'immigration annuelle selon certains pays de naissance (1961-1970), indique les modifications récentes dans les sources d'immigration. Pendant la période de 1961 à 1970, le pourcentage d'immigrants américains est passé de 12.6 en 1961 à 7.2 en 1967; en 1970, il avait pratiquement doublé. La proportion des immigrants venant du Royaume-Uni est passée de 15.9 % en 1961 à 30.0 % en 1966; en 1970, elle avait baissé d'environ la moitié de ce dernier nombre. En général, la proportion des immigrants venus d'autres pays européens a continuellement diminué durant cette période, bien qu'elle ait augmenté dans le cas de certains pays, comme l'Italie, le Portugal et la Grèce. Tandis que le pourcentage des immigrants européens diminuait, celui des immigrants d'autres pays augmentait et même quelquefois d'une façon saisissante.

Les données sur l'immigration annuelle pour les dernières années indiquent que même si le Royaume-Uni continue d'être la principale source d'immigration, l'Europe occidentale, autre source importante, a cédé sa place à l'Europe méridionale, qui a elle-même été dépassée par les Caraïbes et les pays d'Asie. Il suffit de consulter le tableau ci-dessous pour savoir quelles sont, par ordre décroissant, les dix principales sources d'immigration pour certaines années, selon le pays de naissance.

Country of birth Pays de naissance	1961	Country of birth Pays de naissance	1968	Country of birth Pays de naissance	1973
Italy - Italie . . . . .	14,373	U.K. - Royaume-Uni . . . . .	33,814	U.K. - Royaume-Uni . . . . .	23,533
U.K. - Royaume-Uni . . . . .	11,416	Italy - Italie . . . . .	20,888	United States - États-Unis . . . . .	21,391
United States - États-Unis . . . . .	9,015	United States - États-Unis . . . . .	17,076	West Indies - Antilles . . . . .	19,809
Germany - Allemagne . . . . .	5,686	Czechoslovakia - Tchécoslovaquie . . . . .	9,847	Portugal . . . . .	14,417
Greece - Grèce . . . . .	3,771	West Indies - Antilles . . . . .	8,904	India - Inde . . . . .	11,672
Portugal . . . . .	2,846	Portugal . . . . .	8,720	Hong Kong . . . . .	9,155
Poland - Pologne . . . . .	2,774	Greece - Grèce . . . . .	7,952	Philippines . . . . .	6,886
Yugoslavia - Yougoslavie . . . . .	2,378	Yugoslavia - Yougoslavie . . . . .	6,841	China - Chine . . . . .	6,841
Netherlands - Pays-Bas . . . . .	1,839	Germany, Fed. Rep. - Rép. féd. d'Allemagne . . . . .	6,153	Italy - Italie . . . . .	6,176
France . . . . .	1,789	China - Chine . . . . .	5,401	Greece - Grèce . . . . .	5,800

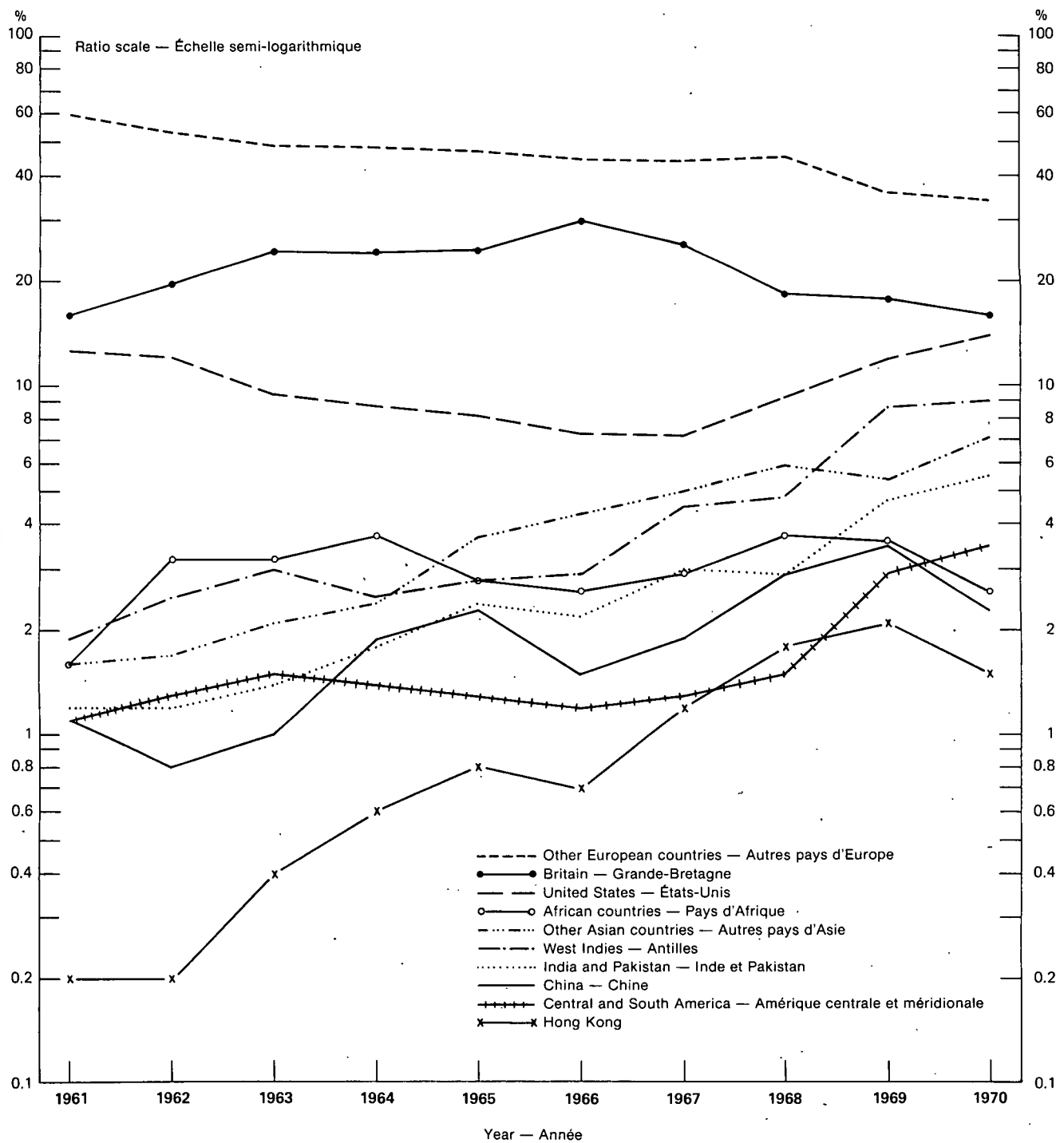
Source: Manpower and Immigration, Immigration Statistics Bulletins, 1961, 1968 and 1973. - Main-d'oeuvre et immigration, Statistique de l'immigration en 1961, 1968 et 1973.

Chart — 3

Graphique — 3

**Annual Immigrants by Selected Birthplace, Canada, 1961-1970**

**Immigration annuelle selon certains lieux de naissance, Canada, 1961-1970**



Source: Department of Manpower and Immigration, Immigration Statistics Bulletins 1963, Table 15; 1966, Table 17; 1969, Table 15 and 1971, Table 15. — Ministère de la Main-d'œuvre et de l'Immigration, Statistique de l'immigration en 1963, tableau 15; 1966, tableau 17; 1969, tableau 15 et 1971, tableau 15.

### 2.3 Foreign Born by Period of Immigration

Census data provide information on foreign-born population by period of immigration. These data show distribution of foreign born by time of last arrival or a classification by immigration cohorts. Data of this type provide useful information about recent immigration history. In interpreting these data, it should be remembered that foreign-born persons enumerated in a census are the survivors of the actual cohorts of immigrants who arrived during the indicated migration periods. The cohorts of the foreign born have been depleted by two factors: emigration and deaths among immigrants. The period of immigration data collected along with the country of birth of the foreign born can provide useful information on differences between countries of origin in the immigration level for a given period of time and the pattern of change with increasing time. Furthermore, since the data are available by country of birth, the spatial and temporal origin and the effect of one on the other can be discerned from these data.

The percentage distribution of total foreign born by country of birth for each immigration period at the 1971 Census (vertical distribution of data in Table 4 which is not presented) shows the pattern change in migration sources. It shows particularly the change in source of migration in the post-Second World War period and in the most recent decade, 1961-1971, when major changes in immigration policy took place. Of the total foreign born, there was a marked reduction in the proportion of persons born in U.K. from 42.8% for the period before 1946 to 20.9% in 1966-1971. There were ups and downs in the trend of migration from other European countries. The proportion of immigrants who came from other European countries increased to 71.7% during 1951-1955 and then dropped to 40.5% during 1966-1971.

The contribution of European countries to the observed trend in migration was not of a uniform pattern. While the proportions of migration from countries such as France, Germany, Netherlands, U.S.S.R. and Poland increased during the post-war period and declined in the recent period, the corresponding proportions from countries in Southern Europe, such as Italy, Portugal and Greece increased or maintained their relatively high proportion in 1961-1971 as well. In the 1961-1971 period, marked upward trends occurred for Asiatic countries and Commonwealth countries excluding U.K., such as India and Pakistan and West Indies.

### 2.3 Personnes nées à l'étranger selon la période d'immigration

Les données du recensement fournissent des renseignements sur les personnes nées à l'étranger selon la période d'immigration. Elles indiquent la répartition de ces personnes selon la date de leur dernière entrée au pays, ou leur classification selon les cohortes d'immigrants. Grâce à de telles données, on peut connaître l'histoire récente du mouvement d'immigration. En interprétant ces données, il faut se rappeler que les personnes nées à l'étranger et dénombrées lors d'un recensement sont les survivants des cohortes d'immigrants arrivés durant les périodes de migration mentionnées. Deux facteurs ont réduit l'importance numérique de ces cohortes: l'émigration et les décès parmi les immigrants. Les données sur les périodes d'immigration et sur le pays de naissance des allochtones peuvent fournir des renseignements utiles, pour une période donnée, sur les différences entre les niveaux d'immigration selon les pays d'origine et sur les changements qui s'opèrent à cet égard avec les années. De plus, comme les données sont réparties selon les pays de naissance, on peut déterminer le lieu d'origine et la date d'arrivée des immigrants ainsi que l'effet de l'un sur l'autre.

D'après les répartitions en pourcentage selon le pays de naissance et la période d'immigration que le recensement de 1971 indique à propos de la population totale née à l'étranger (données non incluses dans la répartition verticale du tableau 4), on constate une modification dans les sources d'immigration, tout particulièrement au cours de la période suivant la Seconde Guerre mondiale et la dernière décennie, soit de 1961 à 1971, période où la politique en matière d'immigration a subi d'importantes modifications. Parmi la totalité des immigrants, la proportion des personnes nées au Royaume-Uni a fortement diminué, passant de 42.8 % pour la période antérieure à 1946 à 20.9 % pour la période 1966-1971. Le flot d'immigrants arrivant des autres pays d'Europe a également connu des hauts et des bas; leur proportion a atteint 71.7 % entre 1951 et 1955 et est descendue à 40.5 % entre 1966 et 1971.

Les nombres d'immigrants venant des pays d'Europe n'ont pas suivi une tendance uniforme. Alors que les pourcentages d'immigrants arrivant de pays comme la France, l'Allemagne, les Pays-Bas, l'U.R.S.S. et la Pologne ont augmenté durant la période d'après-guerre et diminué ces dernières années, les proportions relatives à certains pays de l'Europe méridionale, par exemple, l'Italie, le Portugal et la Grèce, ont augmenté ou sont restées relativement élevées entre 1961 et 1971. On note qu'il y a eu, pendant cette dernière période, une tendance haussière marquée pour les pays d'Asie et ceux du Commonwealth (à l'exception du Royaume-Uni), comme l'Inde, le Pakistan et les Antilles.



TABLE 4. Percentage Distribution of Foreign-born Population by Country of Birth and Period of Immigration, Canada, 1971

TABLEAU 4. Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le pays de naissance et la période d'immigration, Canada, 1971

Country of birth — Pays de naissance	Total number — Nombre total	Total per- centage — Pour- centage total	Before 1946 — Avant 1946	1946- 1950	1951- 1955	1956- 1960	1961- 1965	1966- 1971 <sup>1</sup>
United Kingdom – Royaume-Uni . . . . .	933,045	100.0	43.7	9.9	11.0	12.3	7.2	15.9
Other Commonwealth countries – Autres pays du Commonwealth . . . . .	170,105	100.0	5.0	2.8	6.4	8.2	16.5	61.1
United States – États-Unis . . . . .	309,640	100.0	53.2	3.3	4.6	6.0	8.8	24.1
European countries – Pays d'Europe . . . . .	1,684,515	100.0	20.8	9.4	22.0	19.4	11.3	17.1
Austria – Autriche . . . . .	40,450	100.0	41.8	6.5	27.5	12.5	4.8	6.9
Czechoslovakia – Tchécoslovaquie . . . . .	43,100	100.0	38.5	9.9	12.1	4.0	1.6	33.9
Finland – Finlande . . . . .	24,930	100.0	44.4	2.8	20.4	16.1	4.8	11.5
France . . . . .	51,655	100.0	10.6	4.6	18.9	16.8	16.2	32.9
Germany – Allemagne . . . . .	211,060	100.0	9.6	5.7	35.5	25.5	10.2	13.5
Greece – Grèce . . . . .	78,780	100.0	5.2	2.7	10.9	21.4	23.4	36.4
Italy – Italie . . . . .	385,755	100.0	6.2	4.3	23.0	27.2	19.1	20.2
Netherlands – Pays-Bas . . . . .	133,525	100.0	5.0	15.9	47.9	18.9	4.8	7.5
Poland – Pologne . . . . .	160,040	100.0	43.4	21.9	15.0	8.1	6.4	5.2
Portugal . . . . .	71,540	100.0	0.6	0.3	3.1	18.4	25.8	51.8
Scandinavian countries – Pays scandinaves . . . . .	60,210	100.0	49.5	4.9	15.3	17.7	4.2	8.4
U.S.S.R. – U.R.S.S. . . . . .	160,120	100.0	51.2	24.5	16.8	3.8	1.7	2.0
Yugoslavia – Yougoslavie . . . . .	78,285	100.0	14.3	7.1	14.8	20.0	13.3	30.5
Other European countries – Autres pays d'Eu- rope . . . . .	185,070	100.0	28.6	7.4	15.3	26.3	7.6	14.8
Asiatic countries (excluding the Common- wealth) – Pays d'Asie (ne comprenant pas le Commonwealth) . . . . .	119,435	100.0	13.2	4.0	11.4	11.2	13.7	46.5
China – Chine . . . . .	57,150	100.0	15.8	6.3	16.7	13.8	12.4	35.0
Japan – Japon . . . . .	9,485	100.0	40.5	1.0	3.5	9.2	7.4	38.4
Other – Autres . . . . .	52,795	100.0	5.5	2.1	7.1	8.7	16.3	60.3
Other countries – Autres pays . . . . .	78,800	100.0	6.2	2.4	6.9	12.2	22.2	50.1
<b>Total . . . . .</b>	<b>3,295,530</b>	<b>100.0</b>	<b>28.9</b>	<b>8.3</b>	<b>15.7</b>	<b>15.1</b>	<b>10.5</b>	<b>21.5</b>

<sup>1</sup> Includes only the first five months of 1971. – Ne comprend que les cinq premiers mois de 1971.

Note: Percentages are rounded to 100.0%. – Nota: Les pourcentages sont arrondis à 100.0 %.

Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. – Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

Of the total foreign born enumerated in the 1971 Census, 32.0% came to Canada after 1961, of which 21.5% came five years before the 1971 Census (see Table 4). Furthermore, 71.1% of the foreign born had immigrated since 1946. It should be noted that the effect of deaths and remigration from Canada on the number enumerated will be greater for the older cohorts of migrants, i.e., those who came earlier.

The effect of change in immigration policy in the 1960s on the source of immigration can be clearly seen from the differences in the numbers among the various migration streams. The highest percentage is for other Commonwealth countries, with more than 61.0% for the period 1966-1971 showing the high immigration from India, Pakistan and the British West Indies. Between 1961-1965 and 1966-1971, the proportion of foreign born from these countries went up by 45 percentage points. Portugal had the second highest proportion of foreign born in 1966-1971 although European countries as a whole had a lower proportion for this period. Immigration during this period was lowest for U.S.S.R. followed by Poland, Austria and the Scandinavian countries. Except for the Southern and Eastern European countries, most of the immigrants from Europe came before 1946. Foreign born from other Asiatic countries which are not in the Commonwealth, in general, were also quite high with 46.5% for 1966-1971.

The increase in the proportion of foreign born from the Asiatic and the Caribbean countries since 1966 has caused some concern in Canada. It should be noted, however, that they still constitute only a small proportion of the total foreign born. For example, while the proportion of foreign born from Asiatic and other Commonwealth countries together was only 8.8% of the total foreign born in 1971, the corresponding proportion for those born in Italy alone was 11.7%. Thus, the impact of the new source of immigration in the recent years on the total population is still relatively small.

## 2.4 Provincial Distribution

The distribution of foreign-born population by provinces at the time of a census shows the combined effect of immigration and the internal migration of the foreign born among the provinces before the census date. Chart 4 shows the overwhelming preference for settlement in Ontario over the years. In 1971, over 50.0% of the foreign-born population was residing in Ontario. The next highest proportion of foreign born was in British Columbia and Quebec was third.

Chart 5 presents the trends in the proportion of foreign born to total population in the provinces, 1901-1971. The percentages or the rates of the foreign born shown indicate the impact of the foreign born on the population of each province. The proportion of the

Parmi les allochtones, dénombrés lors du recensement de 1971, 32.0 % étaient venus s'installer au Canada après 1961, dont 21.5 % dans les cinq années précédant le recensement de 1971 (voir le tableau 4). De plus, 71.1 % d'entre eux étaient arrivés après 1946. Il est à noter que le pourcentage des décès et des migrations de retour au Canada, parmi les personnes dénombrées, sera plus élevé dans le cas des cohortes d'immigrants les plus anciennement arrivées.

Les différences dans les pourcentages des divers flots d'immigrants permettent de constater facilement les effets, sur les sources d'immigration, de la nouvelle politique d'immigration instaurée dans les années 1960. Le plus fort pourcentage de la période de 1966 à 1971, soit 61.0 %, s'applique aux autres pays du Commonwealth et témoigne de la forte immigration venant de l'Inde, du Pakistan et des Antilles. La proportion des allochtones venant de ces pays s'est accrue de 45 % entre 1961-1965 et 1966-1971. Le groupe des Portugais était le deuxième en importance entre 1966 et 1971 bien que le pourcentage global des gens venant des pays d'Europe ait été plus faible durant cette période. L'U.R.S.S. occupait le dernier rang, après la Pologne, l'Autriche et les pays scandinaves. La plupart des immigrants venus des pays d'Europe, sauf les pays d'Europe méridionale et orientale, sont arrivés avant 1946. En général, le pourcentage des personnes nées dans les pays d'Asie ne faisant pas partie du Commonwealth était assez élevé, soit 46.5 % pour 1966-1971.

Le Canada s'est inquiété du fait que le nombre d'immigrants venant de l'Asie et des Caraïbes ait augmenté depuis 1966. Il faut toutefois remarquer que ces immigrants ne constituent qu'une faible proportion du total des personnes nées à l'étranger. On peut constater, par exemple, que le nombre de personnes nées dans les pays d'Asie et dans les autres pays du Commonwealth représente 8.8 % du total des personnes nées à l'étranger et dénombrées au Canada en 1971, tandis que les immigrants venus uniquement d'Italie formaient 11.7 % de ce total. Cette nouvelle source d'immigration n'a donc eu qu'un impact relativement faible sur la population totale au cours des dernières années.

## 2.4 Répartition par province

La répartition de la population née à l'étranger, par province, au moment d'un recensement, démontre l'effet cumulatif de l'immigration et de la migration interne des étrangers dans et entre les provinces avant le recensement. Le graphique 4 indique que les immigrants ont toujours eu une préférence marquée pour l'Ontario. En 1971, l'Ontario, qui compte plus de 50.0 % de la population née à l'étranger, occupait le premier rang, suivi de la Colombie-Britannique et du Québec.

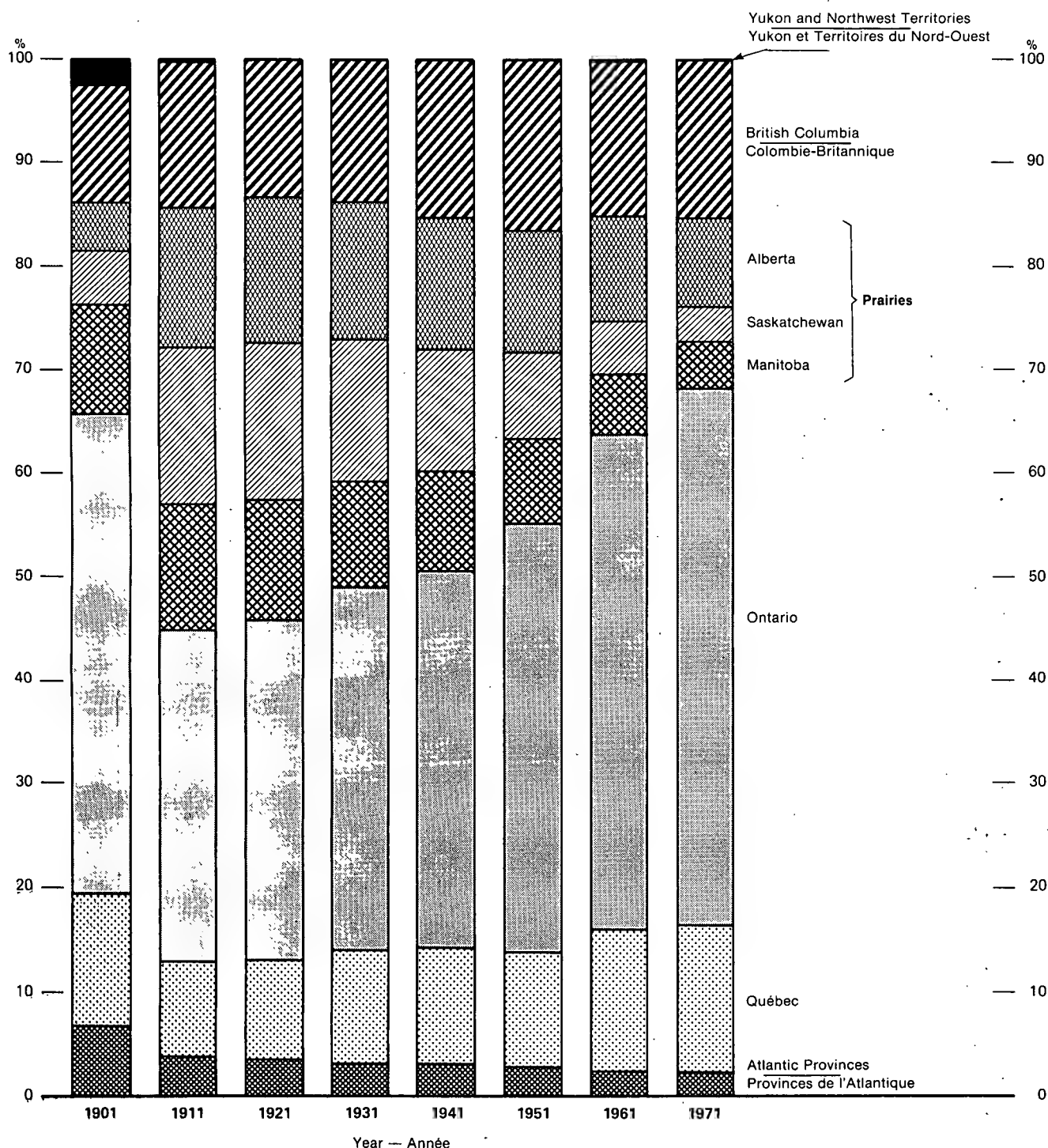
Le graphique 5 indique les tendances des rapports entre la population née à l'étranger et la population totale de chaque province, pour la période de 1901 à 1971. Les pourcentages ou les taux de personnes nées à l'étranger indiquent l'impact de l'immigration sur la population de

Chart — 4

Graphique — 4

**Percentage Distribution of Foreign-born Population by Provinces, Canada, 1901-1971**

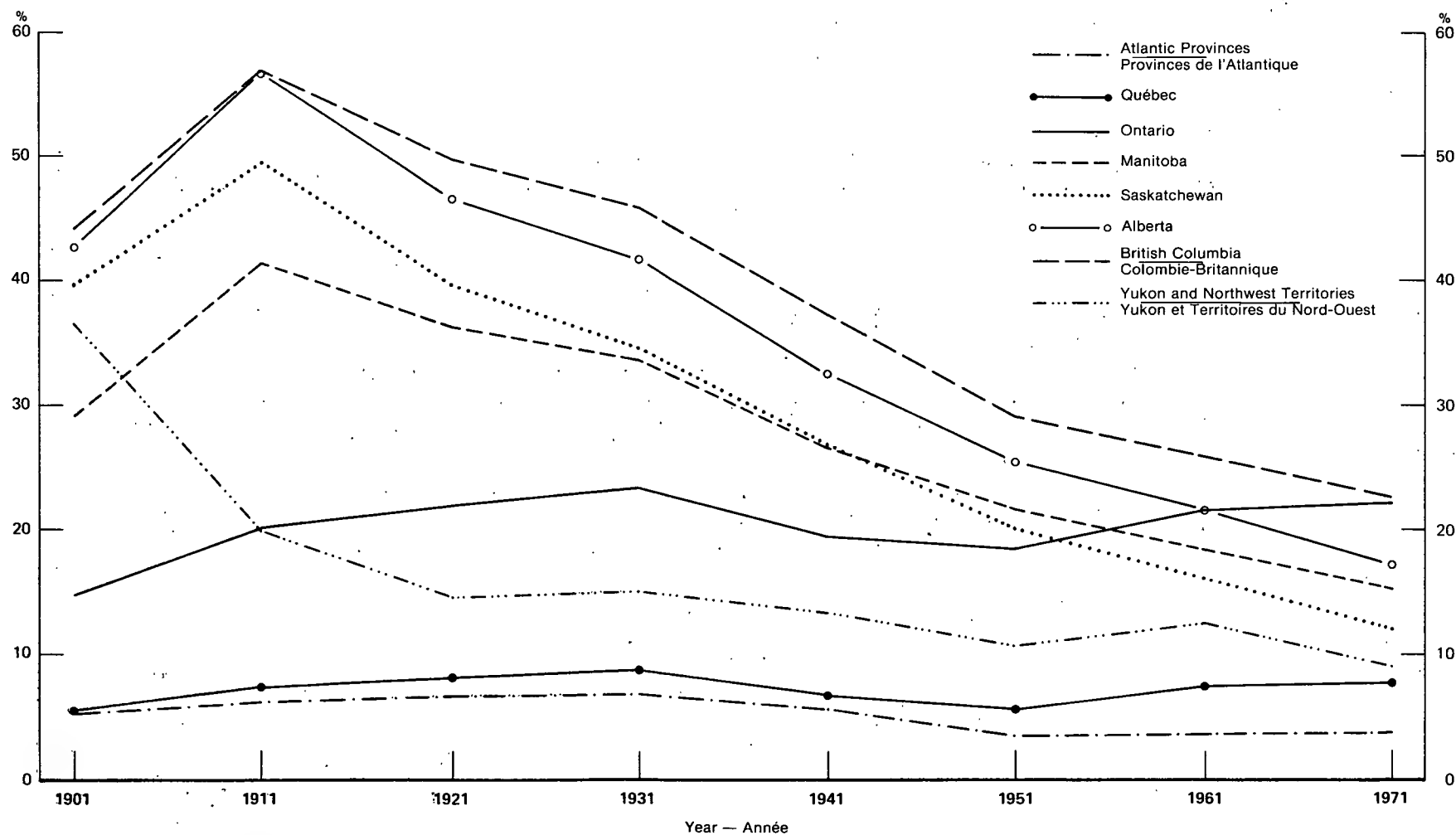
**Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada, par province, Canada, 1901-1971**



Source: M. V. George, 1970, Table 5.4; 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33. — M. V. George, 1970, tableau 5.4; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33.

# Proportion of Provincial Population of Foreign Born to Total Population, Canada, 1901-1971

Proportion de la population née à l'extérieur du Canada par rapport à la population totale de chaque province, Canada, 1901-1971



Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 34; 1961 Census of Canada, Bul. 7.1-1, Table 1; M. V. George, 1970, Table 5.4. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 34; Recensement du Canada de 1961, bull. 7.1-1, tableau 1; M. V. George, 1970, tableau 5.4.

foreign-born population was highest in British Columbia which increased from 44.2% in 1901 to 56.9% in 1911 and then dropped to 22.7% in 1971. Ontario had the second highest rate of foreign born in 1971 which increased from 14.8% in 1901 to 22.2% in 1971. If the past trend continues, Ontario is likely to outstrip British Columbia very shortly. Because of the heavy immigration to the Prairie Provinces in the beginning of the present century, they had higher rates of foreign born than Ontario until 1951.

The detailed provincial distributions of the population by country of birth in 1971 are presented in Table 5. Because of the relatively small numbers for the Atlantic Provinces, they are grouped together. Since over half of the foreign born was residing in Ontario in 1971, its distribution by birthplace was very close to the over-all pattern for Canada. Among the provinces, Ontario had the highest proportion of foreign born from all countries except those born in France, Scandinavian countries, China and Africa. Quebec had the highest proportion of persons born in France and Africa, and British Columbia had the highest proportion of persons born in Scandinavian countries and China. The proportion of those born in Japan in British Columbia was almost as high as the corresponding proportion in Ontario. Like the proportion of the total foreign born, the proportions from each individual country were relatively too small in the Atlantic Provinces. On the other hand, in the Prairie Provinces, the proportion of the population born in a number of countries exceeded the proportions of total foreign born. In Manitoba, the percentages of those born in U.S.S.R., Poland and Austria were 13, 11 and 9, respectively. In Saskatchewan, those born in Austria and U.S.S.R. constituted the highest proportion (about 9.0%). In Alberta, those born in Scandinavian countries had the highest proportion followed by U.S.A., Netherlands, Poland, Germany, Austria, U.S.S.R., Czechoslovakia and China.

A comparison of the proportion of the foreign born with the Canadian born by provinces indicates the extent of the relative contribution of foreign born to the growth of the population of the province concerned (see Table 6). The data show that Ontario and British Columbia had proportions of foreign born greater than their proportionate share of Canadian born. The index of relative concentration of foreign born, which is obtained by dividing the ratio of foreign born in each province by the ratio of foreign born for Canada as a whole, indicates more clearly the relative attraction of each province for settlement. An index of more than 100 indicates that the concentration is greater than for the country as a whole. Ontario, British Columbia and Alberta had ratios greater than 100 (Table 6).

chaque province. Le taux le plus élevé était celui de la Colombie-Britannique: il est passé de 44.2 % en 1901 à 56.9 % en 1911, pour tomber ensuite à 22.7 % en 1971. L'Ontario venait au deuxième rang: ce rapport y est passé de 14.8 % en 1901 à 22.2 % en 1971. Si les tendances persistent, il est fort probable que l'Ontario dépassera la Colombie-Britannique très prochainement. Comme les provinces des Prairies ont reçu beaucoup d'immigrants au début du 20<sup>e</sup> siècle, leurs taux d'immigrants ont été plus élevés que celui de l'Ontario jusqu'en 1951.

Le tableau 5 indique la répartition détaillée de la population par province, selon le pays de naissance, en 1971. Les quatre provinces de l'Atlantique ont été regroupées, car relativement peu d'immigrants étaient venus s'y installer. Comme plus de la moitié des personnes nées à l'étranger résidaient en Ontario en 1971, leur répartition selon le lieu de naissance ressemblait fort au profil d'ensemble pour le Canada. De toutes les provinces, l'Ontario était celle qui avait le plus haut pourcentage d'immigrants venant de partout au monde sauf la France, les pays scandinaves, la Chine et l'Afrique. Les plus fortes proportions de Français et d'Africains se trouvaient au Québec, tandis que celles des Scandinaves et des Chinois étaient en Colombie-Britannique. Cette province comptait presque autant d'immigrants japonais que l'Ontario. Comme dans le cas de la totalité des immigrants, les pourcentages d'immigrants par pays étaient relativement très faibles pour l'ensemble des provinces de l'Atlantique. Par contre, dans les provinces des Prairies, la proportion de la population née dans un certain nombre de pays dépassait celle de la population allochtone totale. Au Manitoba, les pourcentages de personnes nées en U.R.S.S., en Pologne et en Autriche étaient respectivement de 13, 11 et 9. Le nombre de personnes nées en Autriche et en U.R.S.S. constituait le plus haut pourcentage (environ 9.0 %) des gens qui avaient immigré en Saskatchewan. Pour ce qui est de l'Alberta, les plus fortes proportions d'immigrants venaient des pays scandinaves, puis des États-Unis, des Pays-Bas, de la Pologne, de l'Allemagne, de l'Autriche, de l'U.R.S.S., de la Tchécoslovaquie et de la Chine.

En comparant les pourcentages de personnes nées à l'étranger et de Canadiens de naissance pour chaque province, on peut connaître la contribution relative du premier groupe à la croissance démographique de la province en question (voir le tableau 6). Les données indiquent que pour l'Ontario et la Colombie-Britannique, le rapport entre le nombre d'allochtones et la population allochtone totale du Canada constituait un pourcentage plus élevé que le rapport entre le nombre de Canadiens de naissance et la population totale née au Canada. L'indice de la concentration relative des personnes nées à l'étranger, que l'on obtient en divisant les taux provinciaux des personnes nées à l'étranger par le taux canadien correspondant, montre clairement l'attraction relative que chaque province exerce sur les immigrants désirant s'établir. Si l'indice d'une province dépasse 100, cela signifie que la concentration y est plus forte que dans l'ensemble du pays, ce qui est le cas de l'Ontario, de la Colombie-Britannique et de l'Alberta (tableau 6).

TABLE 5. Percentage Distribution of the Population by Province for Countries of Birth, Canada, 1971  
TABLEAU 5. Répartition en pourcentage de la population par province selon le pays de naissance, Canada, 1971

Birthplace — Lieu de naissance	Canada	Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlan- tique	Québec	Ontario	Prairie Provinces — Provinces des Prairies	Mani- toba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia — Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories — Territoires du Nord- Ouest
Born in Canada — Personnes nées au Canada . . . . .	100.0	10.8	30.4	32.8	16.4	4.6	4.5	7.4	9.2	0.1	0.2
Born outside Canada — Personnes nées à l'extérieur du Canada . . . . .	100.0	2.2	14.2	51.8	16.5	4.6	3.4	8.6	15.1	0.1	0.1
United States — États-Unis . . . . .	100.0	6.4	15.0	32.9	26.9	3.9	7.7	15.4	18.6	0.1	0.1
European countries — Pays d'Europe . . . . .	100.0	1.8	13.4	54.4	16.0	4.8	3.1	8.1	14.2	0.1	0.1
Austria — Autriche . . . . .	100.0	0.7	9.6	43.6	30.4	9.2	8.7	12.4	15.6	0.1	0.0
Belgium — Belgique . . . . .	100.0	1.5	33.7	44.2	14.1	6.7	2.8	4.6	6.4	0.0	0.1
Czechoslovakia — Tchécoslovaquie . . . . .	100.0	1.0	12.7	55.7	18.9	4.5	2.6	11.8	11.5	0.1	0.1
Finland — Finlande . . . . .	100.0	0.6	4.6	68.6	5.0	2.0	0.8	2.2	21.0	0.1	0.1
France . . . . .	100.0	2.5	64.5	18.2	8.9	3.0	1.8	4.1	5.7	0.1	0.1
Germany — Allemagne . . . . .	100.0	2.8	9.8	48.7	21.7	5.5	3.7	12.5	16.7	0.2	0.1
Greece — Grèce . . . . .	100.0	0.9	33.4	57.7	3.9	1.5	0.6	1.8	4.1	0.0	0.0
Hungary — Hongrie . . . . .	100.0	0.7	16.1	55.5	16.9	3.7	3.9	9.3	10.6	0.1	0.1
Italy — Italie . . . . .	100.0	0.3	23.4	66.0	4.5	1.4	0.3	2.9	5.8	0.0	0.0
Netherlands — Pays-Bas . . . . .	100.0	2.3	3.4	59.0	18.6	3.5	1.5	13.5	16.5	0.1	0.1
Poland — Pologne . . . . .	100.0	0.7	13.9	49.0	28.8	10.6	5.4	12.8	7.6	0.0	0.0
Portugal . . . . .	100.0	0.5	16.9	66.8	6.7	4.2	0.2	2.2	9.1	0.0	0.0
Republic of Ireland — République d'Irlande . . . . .	100.0	2.6	9.0	56.9	16.6	4.7	3.1	8.7	14.7	0.1	0.1
Romania — Roumanie . . . . .	100.0	0.4	28.9	43.2	19.7	3.9	5.9	9.9	7.8	0.0	0.0
Scandinavian countries — Pays scandinaves . . . . .	100.0	2.2	3.9	26.0	32.5	6.0	7.9	18.6	35.1	0.2	0.1
United Kingdom — Royaume-Uni . . . . .	100.0	2.9	7.0	55.5	14.9	4.4	3.1	7.4	19.5	0.1	0.1
U.S.S.R. — U.R.S.S. . . . .	100.0	0.5	10.7	44.0	33.8	13.1	8.5	12.2	11.0	0.0	0.0
Yugoslavia — Yougoslavie . . . . .	100.0	0.3	6.8	71.3	10.4	3.0	1.5	5.9	11.0	0.1	0.1
Other — Autres . . . . .	100.0	1.3	34.6	38.4	10.8	2.4	1.8	6.6	14.6	0.1	0.2
Asiatic countries — Pays d'Asie . . . . .	100.0	2.6	15.3	43.0	13.6	3.0	2.4	8.2	25.4	0.0	0.1
China — Chine . . . . .	100.0	1.9	10.8	32.7	18.3	2.7	4.1	11.5	36.1	0.1	0.1
India and Pakistan — Indes et Pakistan . . . . .	100.0	3.7	12.1	45.3	10.4	2.8	2.1	5.5	28.4	0.0	0.1
Japan — Japon . . . . .	100.0	0.8	7.8	39.1	13.9	2.6	1.0	10.3	38.2	0.1	0.1
Other — Autres . . . . .	100.0	2.8	23.7	52.2	11.4	3.6	1.1	6.6	9.8	0.0	0.1
Australasia — Australasie . . . . .	100.0	1.9	9.2	39.1	15.3	2.9	1.7	10.7	33.7	0.5	0.3
Africa — Afrique . . . . .	100.0	1.4	48.6	34.3	7.0	1.8	1.2	3.9	8.7	0.0	0.0
Latin America — Amérique latine . . . . .	100.0	0.9	14.4	57.3	15.4	9.9	1.1	4.4	11.8	0.1	0.1
West Indies — Antilles . . . . .	100.0	1.2	22.4	65.5	7.1	3.2	0.6	3.2	3.8	0.0	0.0
Other countries — Autres pays . . . . .	100.0	1.9	7.3	55.2	9.1	2.1	1.4	5.6	26.4	0.0	0.1
Total . . . . .	100.0	9.5	28.0	35.7	16.4	4.6	4.3	7.6	10.1	0.1	0.2

Note: Percentages are rounded to 100.0%. Because of the small numbers of foreign born in the Atlantic Provinces, the percentages are given for that region as a whole. — Nota: Les pourcentages sont arrondis à 100.0 %. Vu le petit nombre de personnes nées à l'extérieur du Canada dans les provinces de l'Atlantique, les pourcentages donnés sont pour la région entière.

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 34. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 34.

**TABLE 6. Distribution of Canadian-born and Foreign-born Populations, by Province, 1971 and Percentage of Immigrants Destined to Each Province, 1961 - 1965 and 1966 - 1970**

**TABLEAU 6. Répartition de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada, par province, 1971 et pourcentage des immigrants par province de destination, 1961 - 1965 et 1966 - 1970**

Province	Percentage distribution of Canadian born — Répartition en pourcentage de la population née au Canada	Foreign born — Née à l'extérieur du Canada			Percentage of immigrants destined to each province — Pourcentage des immigrants par province de destination	
		Percentage distribution — Répartition en pourcentage	Percentage of total population — Pourcentage de la population totale	Index of relative concentration — Indice de la concentration relative	1961 - 1965	1966 - 1970
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique . . . . .	10.9	2.2	3.6	23.5	2.5	2.4
Québec . . . . .	30.4	14.2	7.8	51.0	23.2	18.9
Ontario . . . . .	32.7	51.8	22.2	145.1	53.0	53.5
Manitoba . . . . .	4.6	4.6	15.3	100.0	2.9	3.9
Saskatchewan . . . . .	4.5	3.4	12.0	78.4	1.7	1.6
Alberta . . . . .	7.4	8.6	17.3	113.1	5.6	6.6
British Columbia — Colombie-Britannique . . . . .	9.2	15.1	22.7	148.4	11.0	13.0
Yukon and Northwest Territories — Yukon et Territoires du Nord-Ouest . . . . .	0.3	0.1	9.0	58.8	0.1	0.1
Total percentage — Pourcentage total . . . . .	100.0	100.0	15.3	—	100.0	100.0
Total number — Nombre total	18,272,780	3,295,530	—	—	498,790	910,837

Note: Percentages are rounded to 100.0%. — Nota: Les pourcentages sont arrondis à 100.0 %.

Source: Manpower and Immigration, Immigration Statistics Bulletin, 1962, 1965, 1968-1970; 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33. — Main-d'œuvre et Immigration, Statistique de l'immigration en 1962, 1965, 1968-1970; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33.

$$\text{Index of relative concentration} = \frac{\text{Ratio of foreign born in each province}}{\text{Ratio of foreign born for Canada}} \times 100$$

$$\text{Example: Atlantic Provinces } \frac{3.6}{15.3} \times 100 = 23.5$$

$$\text{Indice de la concentration relative} = \frac{\text{Taux des personnes nées à l'étranger pour chaque province}}{\text{Taux des personnes nées à l'étranger pour le Canada}} \times 100$$

$$\text{Exemple: Provinces de l'Atlantique } \frac{3.6}{15.3} \times 100 = 23.5$$

The observed provincial distributions of foreign born are chiefly the effect of the amount of immigration to each province. Information on the exact distribution of immigrants by province of residence is not available. However, data on the distribution of immigrants by intended destination give an indication of their preferred destination. Preferred and actual destinations of immigrants do not always coincide and their place of residence after immigration is affected by internal migration. Table 6 shows that Ontario is the most preferred destination followed by Quebec and British Columbia in that order (last two columns of Table 6). The attraction for Ontario and British Columbia has gone up between 1961 and 1970. The observed distributions of foreign-born population indicate the perceived difference in socio-economic opportunities from the point of view of immigrants at the time of migration. Because these differences continue to change, immigrants tend to move again depending upon spatial shifts in the pattern of opportunity and living conditions. The differences in the provincial distributions of immigrants by intended destination and their actual distributions in the census (Table 6) indicate

La répartition par province des personnes nées à l'étranger représente l'effet de l'immigration dans chaque province. Il n'existe pas de données sur la répartition exacte des immigrants selon la province de résidence. Cependant, les données relatives à la répartition des immigrants selon leur destination prévue donnent une bonne indication de la province qu'ils préfèrent. Leurs destinations prévues et réelles ne coïncident pas toujours, parce qu'ils peuvent changer de lieu de résidence une fois arrivés au pays (migration interne). Le tableau 6 indique que les immigrants choisissent de préférence l'Ontario, puis le Québec et la Colombie-Britannique (voir les deux dernières colonnes du tableau 6). Leur intérêt pour l'Ontario et la Colombie-Britannique a augmenté entre 1961 et 1970. La répartition de la population née à l'étranger montre la façon dont les immigrants perçoivent les conditions socio-économiques au moment d'entrer au pays. Comme ces perceptions continuent de varier, les immigrants ont tendance à se déplacer en fonction de la conjoncture et des conditions de vie. Les différences entre la répartition des immigrants selon la province de destination prévue et selon la province de résidence lors du recensement (tableau 6) montrent l'ampleur de la migration interprovinciale

TABLE 7. Percentage Distribution of Foreign-born Population, for Canada and Provinces, by Period of Immigration, 1961 and 1971

TABLEAU 7. Répartition en pourcentage des personnes nées à l'extérieur du Canada, Canada et provinces, selon la période d'immigration, 1961 et 1971

Province	Period of immigration Période d'immigration							
	1961 Census Recensement de 1961			1971 Census Recensement de 1971				
	Before 1946 — Avant 1946	1946 - 1955	1956 - 1961 <sup>1</sup>	Before 1946 — Avant 1946	1946 - 1955	1956 - 1960	1961 - 1965	1966 - 1971 <sup>2</sup>
Atlantic Provinces — Provinces de l'Atlantique . . . . .	2.6	2.2	2.1	2.6	1.9	1.6	2.3	2.4
Québec . . . . .	10.5	14.5	19.1	10.2	12.9	16.6	20.2	16.5
Ontario . . . . .	38.9	56.5	53.6	40.0	58.0	56.4	55.9	55.6
Prairie Provinces — Provinces des Prairies . . . . .	29.5	14.7	13.3	27.8	13.7	11.3	9.4	11.7
Manitoba . . . . .	8.0	4.3	4.0	7.3	3.8	3.2	2.7	3.7
Saskatchewan . . . . .	9.0	2.0	1.8	8.2	1.7	1.2	1.2	1.3
Alberta . . . . .	12.5	8.4	7.5	12.3	8.1	6.8	5.5	6.7
British Columbia — Colombie-Britannique . . . . .	18.4	11.9	11.7	19.3	13.3	13.9	12.0	13.6
Yukon . . . . .	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
Northwest Territories — Territoires du Nord-Ouest . . . . .	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1
Total percentage — Pourcentage total . . . . .	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Total number — Nombre total . . .	1,337,147	871,174	635,942	953,590	789,035	497,320	346,980	708,615

<sup>1</sup> and <sup>2</sup> Includes only the first five months of 1961 and 1971, respectively. — Ne comprend que les cinq premiers mois de 1961 et de 1971, respectivement.

Note: Percentages are rounded to 100.0%. — Nota: Les pourcentages sont arrondis à 100.0 %.

Source: 1961 Census of Canada, Bul. 1.3-11, Table 125; 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33. — Recensement du Canada de 1961, bull. 1.3-11, tableau 125; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33.



the extent of interprovincial moves after immigration. It seems that, in the 1960s, Quebec experienced the highest amount of outward movement while Alberta and British Columbia experienced the highest inward movement among foreign born after immigration.

Data by period of immigration for two censuses for the provinces make it possible to compare the changes in the provincial distribution of immigrants for the same cohorts over time (Table 7). The change in distribution for the same cohorts for each province over time is the net result of the original movement to Canada, subsequent moves within the country, mortality and return migration or remigration to some other country. Except for Ontario and British Columbia, the proportion of migration cohorts for each province has gone down between 1961 and 1971. Part of the gain for Ontario and British Columbia has been at the expense of other provinces as a result of internal migration. Among the regions, Ontario had the highest share of foreign born for all migration cohorts in 1961 and 1971 (over 55% of those who arrived after 1946). The Prairies had the second highest share of the foreign born who arrived before 1955, but for those who arrived after 1955, Quebec had the second highest share followed by British Columbia, the Prairies and the Atlantic Provinces.

## 2.5 Urban-Rural Distribution

Definitional changes in urban population in the 1951 and 1961 Censuses have some effect on analysis of the trends for foreign born living in urban areas (for definitional changes and their effects, see Kralt, 1976, pp. 5 and 6). The effects of the definitional changes are considered negligible for the examination of over-all trends in foreign born living in urban and rural areas.

Immigrants tend to settle in urban areas. This preference can be seen from the data presented in Table 8. The proportion of foreign born living in urban areas exceeded that of the Canadian born for each census year from 1921. In 1971, 87.8% of the total foreign born were residing in urban areas and only 12.2% were classified rural. Urban born were 13.7 percentage points higher than the corresponding percentage of Canadian born. Furthermore, the relative change in the level of urbanization has been marked since 1941; the rate increased from 1.5% in 1931-1941 to 34.4% in 1961-1971. The marked rate of change since 1951 indicates that a higher proportion of post-war immigrants settled in urban areas than those who came earlier. Also, since the level of urbanization among foreign born is higher than the Canadian born, it can be inferred that international migration has contributed significantly to urban population increase in Canada.

après l'immigration. Il semble que, au cours des années 1960, la plus forte émigration d'allochtones installés au Canada venait du Québec, alors que la plus forte immigration se produisait en Alberta et en Colombie-Britannique.

Grâce aux données recueillies au cours de deux recensements et réparties par période d'immigration et par province, il est possible de comparer les changements dans la répartition par province des immigrants faisant partie d'une même cohorte (tableau 7). Ces changements sont le résultat net de l'immigration au Canada, de la migration interne subséquente, de la mortalité et de la migration de retour vers le pays d'origine ou de l'émigration vers un autre pays. Entre 1961 et 1971, la proportion des cohortes d'immigrants a baissé dans chaque province, sauf en Ontario et en Colombie-Britannique où leur augmentation s'expliquait en partie par la migration interne qui s'est faite au détriment des autres provinces. En 1961 et 1971, de toutes les régions, c'est l'Ontario qui avait la plus forte part de personnes nées à l'étranger pour toutes les cohortes de migration (plus de 55 % des immigrants arrivés après 1946). Les Prairies occupaient le deuxième rang pour ce qui est de ceux qui avaient immigré avant 1955; mais après cette année, c'était le Québec qui venait au deuxième rang, suivi de la Colombie-Britannique, des Prairies et des provinces de l'Atlantique.

## 2.5 Répartition urbaine et rurale

Les changements apportés à la définition de la population urbaine, lors des recensements de 1951 et 1961, ont eu certains effets sur l'analyse des tendances relatives aux immigrants demeurant dans les régions urbaines (pour connaître les changements et leurs effets, voir Kralt, 1976, pp. 5 et 6). Ces effets sont négligeables lorsqu'on examine les tendances globales relatives aux immigrants demeurant dans les régions urbaines et rurales.

Comme l'indiquent les données présentées au tableau 8, les immigrants sont portés à s'établir dans les régions urbaines. On s'aperçoit que, dans tous les recensements à partir de 1921, la proportion des immigrants demeurant dans les régions urbaines excède celle des Canadiens de naissance. En 1971, 87.8 % du nombre total d'allochtones résidaient dans les régions urbaines et seulement 12.2 %, dans des régions rurales. Le pourcentage des enfants nés d'immigrants demeurant dans des villes était de 13.7 % plus élevé que le pourcentage correspondant des Canadiens de naissance. En outre, depuis 1941, il y a eu un changement relatif marqué dans le taux d'urbanisation, qui est passé de 1.5 % en 1931-1941 à 34.4 % en 1961-1971. Le taux élevé de changement depuis 1951 indique que les immigrants qui se sont installés dans les régions urbaines l'ont fait en plus grande proportion dans l'après-guerre qu'avant cette période. De plus, puisque le taux d'urbanisation des allochtones est plus élevé que celui des Canadiens de naissance, on peut déduire que la migration internationale a beaucoup contribué à l'augmentation de la population urbaine au Canada.

TABLE 8. Percentage of Population in Urban Areas for Total, Canadian-born and Foreign-born Populations, 1921 - 1971

TABLEAU 8. Pourcentage de la population urbaine totale, de la population urbaine née au Canada et à l'extérieur du Canada, 1921 - 1971

Year Année	Percentage of population in urban areas Pourcentage de la population urbaine			Relative change in level of urban population Changement relatif de la population urbaine		
	Total population Population totale	Canadian born Née au Canada	Foreign born Née à l'extérieur du Canada	Total population Population totale	Canadian born Née au Canada	Foreign born Née à l'extérieur du Canada
1921 . . . . .	49.5	47.6	56.4	-	-	-
1931 . . . . .	53.7	52.0	59.9	8.3	8.4	8.0
1941 . . . . .	54.3	53.0	60.5	1.3	2.1	1.5
1951 . . . . .	61.6	60.0	71.0	16.0	14.9	26.6
1961 . . . . .	69.6	67.5	81.4	20.8	18.8	35.9
1971 . . . . .	76.2	74.1	87.8	21.7	20.3	34.4

Note: Excludes Newfoundland prior to 1951. — Nota: Ne comprend pas Terre-Neuve avant 1951.

The relative change =  $\frac{P_1 - P}{100 - P} \times 100$  where P and P<sub>1</sub> represent the percentage

urban in the first and second census years, respectively. For the use of the same procedure, see: L.O. Stone, p. 23.

Le changement relatif =  $\frac{P_1 - P}{100 - P} \times 100$  où P et P<sub>1</sub> représentent le pourcentage

urbain de la première et de la deuxième année du recensement, respectivement.

Pour l'emploi du même procédé, voir: L.O. Stone, p. 23.

Source: W.E. Kalbach, 1970, Table 2.21, p. 87; 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 35. — W.E. Kalbach, 1970, tableau 2.21, p. 87; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 35.

The provincial pattern in the proportion of urban foreign born to total foreign-born population was similar to that observed for the country as a whole. In every province, a higher proportion of the foreign born than Canadian born resided in the urban areas in 1971. In Quebec, 96.1% of the foreign born resided in the urban areas which was followed by Ontario (91.5%), Manitoba (82.9%), British Columbia (81.6%) and Alberta (80.3%). Saskatchewan had the lowest proportion of foreign born in the urban areas (61.3%). Although nearly 70.0% of the foreign born resided in the urban areas of the Atlantic Provinces as a whole, the proportions varied between 82.4% for Newfoundland and 48.9% for Prince Edward Island.

About 63.0% of the foreign born residing in the urban areas in 1971 immigrated after 1951 and more than half of these arrived after 1961.

For the census metropolitan areas, the proportion of foreign born to the total population exceeded the corresponding proportion for Canada as a whole in 1971. Of the 22 census metropolitan areas, more than half had proportions of foreign born higher than that for Canada as a whole. The proportions varied between 34.0% for Toronto and 1.4% for Chicoutimi — Jonquière. The major five urban centres of foreign-born

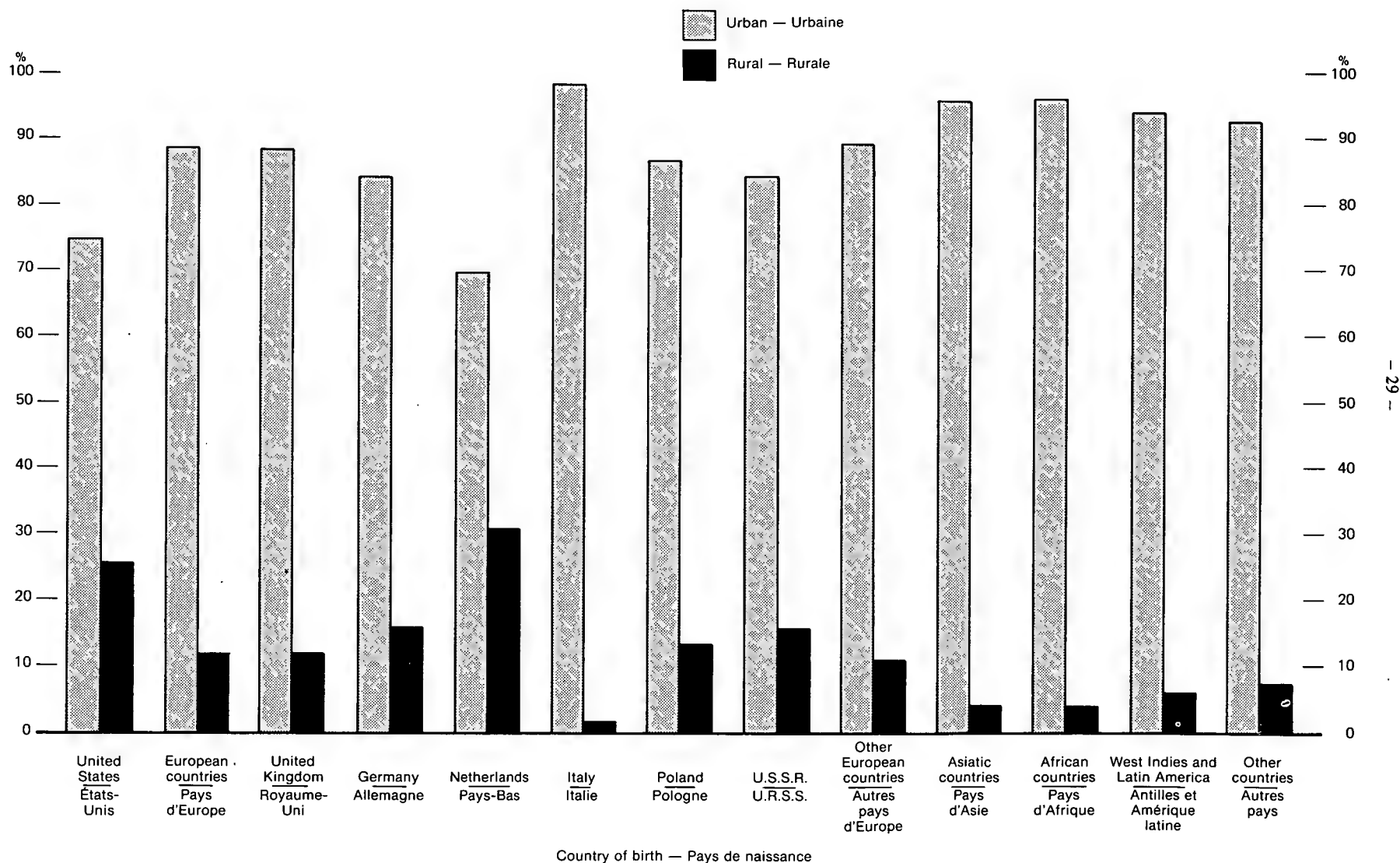
Les profils provinciaux concernant la proportion d'immigrants résidant dans des villes par rapport à la totalité des personnes nées à l'étranger étaient semblables à ce qu'on avait observé pour l'ensemble du pays. En 1971, la proportion des allochtones résidant dans les régions urbaines dépassait celle des Canadiens de naissance dans toutes les provinces. Le Québec venait en tête avec 96.1 % des immigrants résidant dans les régions urbaines, suivi de l'Ontario (91.5 %), du Manitoba (82.9 %), de la Colombie-Britannique (81.6 %) et de l'Alberta (80.3 %). La Saskatchewan occupait le dernier rang avec 61.3 %. Environ 70.0 % des allochtones des provinces de l'Atlantique résidaient dans les régions urbaines, mais les pourcentages variaient entre 82.4 % pour Terre-Neuve et 48.9 % pour l'Île-du-Prince-Édouard.

Parmi les immigrants résidant dans les régions urbaines en 1971, environ 63.0 % étaient arrivés après 1951, et plus de la moitié de ces derniers, après 1961.

Dans les régions métropolitaines de recensement, la proportion d'allochtones par rapport à la population totale dépassait la proportion correspondante pour le Canada, en 1971. Dans plus de la moitié de ces 22 régions métropolitaines de recensement, les proportions d'immigrants étaient supérieures à celle du Canada pris dans son ensemble. Les proportions variaient entre 34.0 % pour Toronto et 1.4 % pour Chicoutimi — Jonquière. Les cinq grands centres

**Urban and Rural Distribution of Foreign-born Population by  
Selected Country of Birth, Canada, 1971**

**Répartition urbaine et rurale de la population née à l'extérieur du  
Canada selon certains pays de naissance, Canada, 1971**



Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 35. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 35.

population in rank order were Toronto, Vancouver, Hamilton, Victoria and St. Catharines (1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 45).

There is a great deal of diversity among the foreign-born population with respect to the urban-rural distribution of the population born in various countries. The urban-rural distribution of population from a particular country depended partly on the educational and occupational background of the immigrants concerned. Much of the diversity also appears to be due to the fact that there is a stronger preference for urban living among immigrants from some sources. Among the foreign-born population in 1971, some of the most urbanized groups in Canada ranked in descending order were:

Country of birth	Percentage, urban, 1971
Italy	98.2
African countries	96.0
Asiatic countries	95.8
West Indies and Latin America	94.1
U.K.	88.2

Chart 6 shows the rural-urban distribution of population in 1971 by country of birth in greater detail. Some of the immigrant groups with lesser interest to settle in urban areas were those who came from the Netherlands, United States, Germany and U.S.S.R. Among the major immigrant groups considered for comparison, only those who came from the Netherlands and the United States had a lower proportion of urban than that of the general population in 1971 (76.2%). Of those who settled in the rural areas, a higher proportion resided in rural non-farm than rural farm areas.

## 2.6 Role of Immigration on Population Growth and Distribution

For the country as a whole, the sources of population growth are natural increase (births minus deaths) and net immigration (immigration minus emigration). Over the years, the level of these growth components has fluctuated widely. The natural increase has been numerically dominant over net migration in all the intercensal periods.<sup>1</sup> It should be noted, however, that the natural increase reflects contributions of immigrants as well as from non-immigrants, and that the non-immigrants are also almost entirely descendants of

urbains où les allochtones étaient les plus nombreux étaient, dans l'ordre, Toronto, Vancouver, Hamilton, Victoria et St. Catharines (Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 45).

Les immigrants se répartissent très diversement dans les régions urbaines et rurales selon leurs divers pays de naissance. La répartition urbaine et rurale des immigrants d'un pays particulier dépend partiellement de leur degré d'instruction et de leur profession. Une telle diversité semble également venir, en grande partie, du fait que les immigrants de certaines souches préfèrent de loin résider dans une région urbaine. Voici, par ordre décroissant, les groupes d'allochtones dénombrés en 1971 dont les taux d'urbanisation sont les plus élevés:

Pays de naissance	Pourcentage, région urbaine, 1971
Italie	98.2
Pays d'Afrique	96.0
Pays d'Asie	95.8
Antilles et Amérique latine	94.1
Royaume-Uni	88.2

Le graphique 6 donne plus de détails sur la répartition rurale et urbaine de la population, selon le pays de naissance, en 1971. Les groupes d'immigrants qui tenaient le moins à s'établir dans une région urbanisée venaient des Pays-Bas, des États-Unis, de l'Allemagne et de l'U.R.S.S. Parmi les principaux groupes considérés, seuls ceux venant des Pays-Bas et des États-Unis résidaient dans des régions urbaines en proportion moins élevée que celle de la population totale dénombrée en 1971 (76.2 %). Les immigrants ayant opté pour une région rurale s'installaient en plus grande proportion dans des régions non agricoles plutôt qu'agricoles.

## 2.6 Répercussion de l'immigration sur la croissance et la répartition démographique

Au pays, la croissance démographique est due à l'augmentation naturelle (naissances moins décès) et à l'immigration nette (immigrants moins émigrants). L'importance de ces facteurs d'accroissement a beaucoup varié au cours des années. L'augmentation naturelle a toujours été supérieure à la migration nette, dans toutes les périodes intercensitaires<sup>1</sup>. Il est à noter, cependant, que cette augmentation est due tout autant aux immigrants qu'aux non-immigrants et que ces derniers descendent presque tous d'anciens immigrants. De plus, l'immigration agit

<sup>1</sup> Estimation of the relative contribution of natural increase and net international migration to Canada's population depends on the accuracy of data on population growth and on each of the components of population growth, viz. births, deaths, immigration and emigration. Since emigration is estimated as a residual item in the absence of reliable independent data, the effect of error in any of the components of growth would be particularly influential on emigration. This error factor should be borne in mind in examining the contribution of migration on population growth.

<sup>1</sup> L'évaluation de la part relative de l'accroissement naturel et de la migration internationale nette par rapport à la population du Canada dépend de l'exactitude des données sur la croissance démographique et chacun de ses facteurs, c'est-à-dire les naissances, les décès, l'immigration et l'émigration. Ce dernier facteur étant considéré comme peu important à cause du manque de données pertinentes, toute erreur dans l'un des facteurs de croissance influencerait grandement l'émigration. Il faut garder cela à l'esprit lorsqu'on examine la contribution de la migration par rapport à la croissance démographique.

former immigrants. Furthermore, immigration has a major impact on the size and composition of the labour force, the socio-economic composition and the geographic distribution of the population.

The increase in the population born outside Canada from just under one-half million in 1851 to over 3.3 million in 1971 has significantly affected the growth and distribution of population of Canada. Canada has admitted over ten million immigrants since Confederation and approximately 3.7 million since the Second World War (1946). The direct contribution of migration to population growth depends on the initial population size and the amounts of immigration and emigration. Immigration contributed substantially to the high population growth during 1851-1861. Over 350,000 immigrants arrived and there was relatively little emigration during this period. After 1861, there was a slow growth rate until the beginning of the 20th century. This was partly due to heavy emigration resulting in net migration loss. Emigrants included persons born both in and outside Canada.

The beginning of the present century witnessed a flood of immigration which helped to raise the population increase to 3.0% per annum during 1901-1911, the highest rate recorded since 1851. Over 1.5 million immigrants entered Canada in this decade, as many as had arrived during the previous 40 years. As a result, net immigration contributed to 44.1% of the total population increase during this period. Following this decade, contribution of migration declined until it reached a low point in 1931-1941. During this period, emigration was higher than immigration resulting in population loss. Since 1941, an upswing in immigration contributed to the accelerated growth of population during 1941-1956. Data for the quinquennial periods after 1956 show that net immigration had its greatest share of the population increase during 1966-1971 and the lowest share during 1961-1966 (see George, 1976, Table 3). The influence of immigration and emigration on the demographic history of Canada, 1851-1971, is portrayed in Chart 7.

A striking aspect of the migration trend has been the wide fluctuations in the number of immigrants arriving each year. These fluctuations have been the result of many factors both in Canada and abroad. Economic and political conditions in Canada and in the sending countries as well as changes in immigration regulations and their administration have had an important effect on immigration flow and patterns. For example, the unprecedented volume of immigrants during 1901-1911 was the result of the opening of the Prairie Provinces for settlement, and in 1957 (282,000) was partly due to the Hungarian Revolution and Suez crisis. After 1957, immigration declined to a low point of 72,000 in 1961. The flow increased to a peak of

fortement sur l'importance numérique et la composition de la main-d'oeuvre, comme aussi sur la structure socio-économique et la répartition géographique de la population.

La population née à l'extérieur du Canada est passée d'un peu moins d'un demi-million en 1851 à plus de 3.3 millions en 1971; cette augmentation a eu de grandes répercussions sur la croissance et la répartition démographique au Canada. En effet, plus de dix millions d'immigrants ont été admis au pays depuis la Confédération, et près de 3.7 millions depuis la Seconde Guerre mondiale (1946). La part directe de l'immigration dans la croissance démographique dépend de la grandeur de la population initiale et de la quantité de personnes ayant immigré et émigré. La forte croissance démographique de la période 1851-1861 repose en grande partie sur l'immigration. Pendant cette période, plus de 350,000 immigrants sont arrivés au pays et il y a eu relativement peu d'émigrants. Après 1861, le taux de croissance est resté assez bas jusqu'au début de 20<sup>e</sup> siècle, ce phénomène était dû en partie à une forte émigration entraînant ainsi une baisse dans la migration nette. Les émigrants comprenaient des personnes nées au Canada et à l'étranger.

Au début du 20<sup>e</sup> siècle, on a vu arriver un flot d'immigrants en raison duquel le taux d'accroissement de la population est monté à 3.0 % par année pour la période de 1901 à 1911, ce qui représente le taux le plus élevé depuis 1851. Le Canada a admis autant d'immigrants au cours de cette décennie que durant les 40 années précédentes, soit plus de 1.5 million. L'immigration nette a formé 44.1 % de la croissance démographique totale durant cette période, après quoi elle a diminué jusqu'à n'atteindre qu'un faible pourcentage entre 1931 et 1941. Pendant ces années, le pourcentage de l'émigration a été supérieur à celui de l'immigration, d'où une baisse de population. Toutefois, une augmentation du nombre d'immigrants a permis d'accélérer la croissance démographique de 1941 à 1956. Les données concernant chaque période quinquennale après 1956 indiquent que l'immigration nette a le plus contribué à l'accroissement démographique entre 1966 et 1971, et le moins, entre 1961 et 1966 (voir George, 1976, tableau 3). Le graphique 7 décrit l'influence de l'immigration et de l'émigration sur l'histoire démographique du Canada de 1851 à 1971.

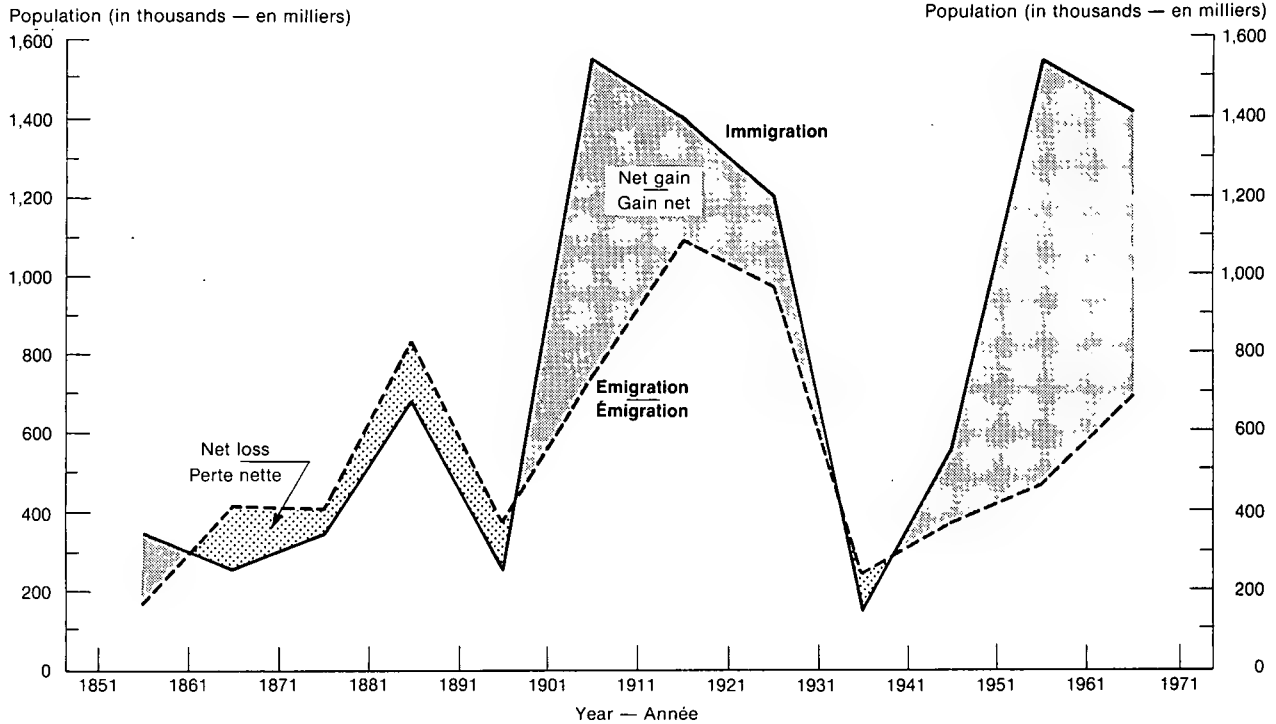
Le mouvement migratoire a été marqué par le fait que le nombre annuel d'immigrants a beaucoup varié à cause de nombreux facteurs ayant leur origine tant au Canada qu'à l'étranger. Les conditions économiques et politiques au Canada et dans les pays d'où viennent les immigrants, ainsi que les modifications apportées aux règlements sur l'immigration et à leur mise en application, ont eu de grandes répercussions sur le flot et les profils de l'immigration. On n'a qu'à mentionner, par exemple, que la colonisation des Prairies a entraîné une quantité inouïe d'immigrants de 1901 à 1911, et que la révolution hongroise et la crise de Suez en 1957 expliquent en partie l'arrivée de 282,000 personnes. Après 1957, le nombre d'immigrants a baissé continuellement jusqu'en 1961 (72,000) puis il a

Chart — 7

**Immigration to and Emigration from Canada, 1851-1971**

**Immigration et émigration — Canada, 1851-1971**

Graphique — 7



Source: M.V. George, 1974, Table 1.2. — M.V. George, 1974, tableau 1.2.

223,000 in 1967. The rise reflected the great expansion of the economy in the mid 1960s. Since 1967, immigration has declined partly due to unfavourable economic conditions. The average level of emigration varied from 80,000 to 60,000 through the early and middle 1960s. Since 1969, however, the level of emigration has dropped steadily, reaching an estimated 58,600 in 1970-1971. The fall in immigration in the latter part of the 1960s resulted in the contribution of the net migration to annual population growth declining between 1966-1967 and 1970-1971. Thus, the fall in population growth rate during 1961-1971 was due to the decline of both natural increase and net migration. In the face of falling natural increase rates in the 1970s, immigration is likely to become an increasingly important factor of population growth in Canada.

The preceding discussion has taken into account only the direct effect of net migration on population growth. Also, important is the indirect effect of migration, i.e., as a result of immigrants' natural increase after they arrive. The indirect effect increases with the amount of time under consideration. For a period less than a generation, the indirect effect is a function of the migrants' fertility level and age-sex structure.

augmenté jusqu'en 1967 (223,000). Cette augmentation traduisait la grande expansion économique du milieu des années 1960. Depuis 1967, le nombre d'immigrants a diminué à cause, entre autres, des conditions économiques défavorables. Le nombre moyen d'émigrants a varié entre 80,000 et 60,000 jusqu'au milieu des années 1960. Cependant, depuis 1969, il a diminué continuellement et s'élevait à 58,600 (chiffre estimatif) en 1970-1971. La baisse du nombre d'immigrants, vers la fin des années 1960, a entraîné une baisse de la part de la migration nette dans la croissance démographique annuelle entre 1966-1967 et 1970-1971. La baisse du taux de croissance démographique, de 1961 à 1971, dépendait donc d'une diminution de l'accroissement naturel et de la migration nette. En raison de la baisse du taux d'accroissement naturel qui caractérise les années 1970, il semble que l'immigration deviendra un facteur de croissance démographique de plus en plus important au Canada.

Jusqu'à présent, seules n'ont été étudiées que les conséquences directes de la migration nette sur la croissance démographique. Il importe également de tenir compte de l'effet indirect de la migration, c'est-à-dire de l'accroissement naturel de la population des immigrants établis, puisque cet effet indirect augmente selon la longueur de la période étudiée. Lorsqu'il s'agit d'une période ne couvrant pas une génération, l'effet indirect est une fonction du niveau de fécondité des immigrants et de leur répartition selon l'âge et le sexe.

The changes between 1851 and 1971 in the distribution of national population reflected a variety of factors such as changing rates of natural increase, the increasing urbanization, the direct and indirect effects of immigration and the flows of internal migration mainly in response to changing economic opportunities.

At the provincial level, both international and internal migration have played an important role on the growth and distribution of population. The combined estimates of internal and international migration for 1961-1971 show that only Quebec, Ontario, Alberta, British Columbia, Yukon and Northwest Territories gained from net migration. A large part of the net migration in the four provinces was due to heavy influx of immigrants. About 53% of the 3.5 million immigrants to Canada since 1946 indicated that they intended to settle in Ontario. This preference may be seen from the fact that about 52% of those born outside Canada in 1971 were residents of Ontario. This percentage was even higher than its share of the total population of Canada. British Columbia has also tended to attract a proportion of immigrants greater than its share of the total population. Thus, immigration tends to perpetuate the dominant pattern of regional differences with respect to population growth and distribution.

A more striking impact of international migration has been in the growth and distribution of urban population. In 1921, 56.4% of the foreign born and 47.6% of the Canadian born were residing in urban areas. By 1971, the corresponding figures increased to 87.8% and 74.1%, respectively. A large percentage of immigrants have settled in nine of the largest census metropolitan areas, with over one half settling in Toronto, Montréal and Vancouver.

Adequate data do not exist for examining the share of emigrants among the provinces and census metropolitan areas. The main data source for this purpose is the records of emigrants from Canada to the United States by province of last residence. These data show that in recent years Ontario has accounted for a large percentage share of this emigration, but the proportion was lower than that of immigration. British Columbia also had a similar pattern. In contrast, the share of emigrants from Quebec exceeded its share of national population.

Les changements qui se sont opérés, entre 1851 et 1971, dans la répartition de la population nationale dépendent d'une variété de facteurs, comme les taux variables de l'accroissement naturel, l'urbanisation croissante, les effets directs et indirects de l'immigration et les vagues de migration interne en fonction de la conjoncture économique changeante.

La migration, tant internationale qu'interne, a fortement influencé la croissance démographique de chaque province et la répartition de la population entre elles. Les évaluations de ces deux mouvements migratoires, pour 1961-1971, indiquent que seuls le Québec, l'Ontario, l'Alberta, la Colombie-Britannique, le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest ont pu profiter de la migration nette. Une grande partie de la migration nette vers les quatre provinces susmentionnées dépendait de l'afflux d'immigrants. Parmi les 3.5 millions de personnes arrivées au Canada depuis 1946, environ 53 % ont indiqué leur intention de s'établir en Ontario. Le fait que près de 52 % des allochtones dénombrés en 1971 résidaient en Ontario prouve bien cette préférence. Ce pourcentage était même supérieur au rapport entre la population de cette province et la population totale du Canada. La Colombie-Britannique tendait également à attirer une proportion d'immigrants supérieure à la part qu'ils représentaient par rapport à la population totale. Ainsi, l'immigration tend à confirmer l'aspect dominant des différences régionales ayant trait à la croissance et à la répartition démographique.

C'est sur la croissance et la répartition de la population urbaine que la migration internationale a eu les répercussions les plus frappantes. De 1921 à 1971, les proportions des immigrants et des Canadiens de naissance résidant dans des régions urbaines sont respectivement passées de 56.4 % à 87.8 % et de 47.6 % à 74.1 %. Neuf des plus grandes régions métropolitaines de recensement ont reçu un pourcentage élevé d'immigrants, dont plus de la moitié se sont établis à Toronto, à Montréal et à Vancouver.

Les données ne permettent pas de déterminer adéquatement la proportion d'émigrants établis dans les provinces et les régions métropolitaines de recensement. Les dossiers sur les personnes ayant émigré aux États-Unis, selon la province de dernière résidence, constituent la principale source de données. Celles-ci indiquent qu'au cours des dernières années, une grande proportion de ces émigrants venaient de l'Ontario, mais que cette proportion était inférieure à celle de l'immigration. La Colombie-Britannique avait un profil semblable. Par contre, la proportion des émigrants partis du Québec excédait celle de la population de cette province par rapport à la population nationale.





### III. SELECTED CHARACTERISTICS OF THE FOREIGN-BORN POPULATION

#### 3.1 Sex and Age Distribution

In general, migrants tend to differ from the general population in their sex composition, and these differences vary from one migration stream to another. For example, in certain periods, the number of male migrants exceeds the number of female migrants, whereas for other periods the reverse pattern may be observed. One of the ways of examining the lack of balance in the sex composition of foreign-born population is by comparing the sex ratios of the foreign-born with Canadian-born and total populations at destination.

The sex distributions of migrants suggest that international migrants have traditionally been predominantly male. This is true in Canada as each census has recorded an excess of males over females among foreign-born population (Table 9). However, between 1911 and 1971, the sex ratio (males per 100 females) of foreign-born population declined from 158 to 101. The falling trend was disturbed only by a small rise in 1931. The total population also had an excess of males over females from 1911 to 1971 which was mainly due to the very high sex imbalance among the foreign-born population. As may be expected, the sex ratio among the Canadian-born population stood in between the ratios for the total and foreign-born populations and showed little variation over the years. The convergence of the trend in sex ratio among the foreign-born may be attributed to higher immigration of female dependents of males who had migrated earlier, increased family migration in recent years and the increasing mortality among survivors of males from the early immigrations of the present century.

The sex ratios of the foreign-born population noted in Table 9 for each census year are the net effect of immigration, emigration and mortality in the periods preceding the census year. Hence, they do not fully reflect the sex ratios of immigrants in the years immediately preceding the census year concerned. Furthermore, the pattern of migration during abnormal periods such as war, depression and political upheaval tends to deviate from the normal patterns. This can be seen from Chart 8 which shows the sex ratios of annual immigrants, 1931-1971 and the sex ratios of foreign born and Canadian born as reported in the censuses 1921-1971. Because the amount of immigration was relatively low in the years 1931-1947 and 1959-1964, the predominance of female immigrants during these years had a lesser effect on the sex ratio of the foreign-born population in general over the years.

### III. CERTAINES CARACTÉRISTIQUES DE LA POPULATION NÉE À L'ÉTRANGER

#### 3.1 Répartition de la population selon l'âge et le sexe

En général, la population migrante a tendance à se distinguer de la population générale par sa répartition selon le sexe et cette différence varie d'un flux migratoire à l'autre. Par exemple, à certaines époques, le nombre d'hommes migrants a dépassé celui de femmes migrantes tandis qu'à d'autres périodes, on remarque la situation inverse. L'étude des variations dans la répartition de la population selon le sexe peut se faire en comparant les rapports de masculinité de la population allochtone avec ceux des Canadiens de naissance et avec ceux de la population toute entière.

La répartition de la population migrante selon le sexe montre que, traditionnellement, le groupe de sexe masculin a été plus important. Cette caractéristique vaut pour tout le Canada puisqu'à chaque recensement, on a dénombré plus d'hommes que de femmes dans la population allochtone (tableau 9). Cependant, entre 1911 et 1971, le rapport de masculinité (nombre d'hommes pour 100 femmes) de la population allochtone a baissé, passant de 158 à 101. Cette tendance décroissante a été renversée, mais de façon peu marquée, en 1931. De 1911 à 1971, la population totale du Canada était composée de plus d'hommes que de femmes, ce qui provenait surtout du fort déséquilibre dans la répartition selon le sexe de la population allochtone. Comme on peut s'y attendre, le taux de masculinité des Canadiens de naissance se situe entre celui de la population totale et celui de la population allochtone et a subi peu de variations au cours des années. La tendance convergente qu'ont subi les deux éléments du taux de masculinité de la population allochtone peut être attribuée à une plus forte immigration de femmes apparentées à des hommes ayant immigré plus tôt, à une augmentation de l'immigration de familles entières et à l'augmentation des décès chez les personnes de sexe masculin ayant immigré au Canada au début du siècle.

Les taux de masculinité de la population allochtone, tels qu'ils apparaissent au tableau 9 pour chaque année de recensement, représentent l'effet net de l'immigration, de l'émigration et de la mortalité sur les chiffres de population au cours des années précédant l'année de recensement. Par conséquent, ils ne traduisent pas réellement les taux de masculinité de la population immigrante pour les années précédant immédiatement l'année de recensement en question. De plus, la composition de la population migrante au cours de périodes exceptionnelles caractérisées, par exemple, par la guerre, la dépression économique ou le bouleversement politique, a tendance à s'écarter de la ligne normale. On peut le constater sur le graphique 8 qui présente les taux annuels de masculinité de la population immigrante entre 1931 et 1971 et les taux de masculinité de la population allochtone et ceux des Canadiens de naissance tels qu'ils ont été calculés aux recensements qui se sont échelonnés entre 1921 et 1971. Du fait que l'immigration ait été relativement faible entre 1931 et 1947, puis de 1959 à 1964, la prédominance des immigrantes pendant ces deux périodes a eu en général un effet moindre sur le taux de masculinité de la population allochtone au cours des années.

TABLE 9. Canadian-born and Foreign-born Populations by Sex, Showing Number of Males to 100 Females, Canada, 1911 - 1971  
TABLEAU 9. Population née au Canada et à l'extérieur du Canada selon le sexe et nombre d'hommes pour 100 femmes, Canada, 1911 - 1971

Year — Année	Total			Canadian born — Née au Canada			Foreign born — Née à l'extérieur du Canada		
	Male — Hommes	Female — Femmes	Males to 100 females — Hommes pour 100 femmes	Male — Hommes	Female — Femmes	Males to 100 females — Hommes pour 100 femmes	Male — Hommes	Female — Femmes	Males to 100 females — Hommes pour 100 femmes
1911 . . . . .	3,821,995	3,384,648	113	2,849,442	2,770,240	103	972,553	614,408	158
1921 . . . . .	4,529,643	4,258,306	106	3,443,109	3,389,115	102	1,086,534	869,191	125
1931 . . . . .	5,374,541	5,002,245	107	4,076,001	3,993,260	102	1,298,540	1,008,985	129
1941 . . . . .	5,900,536	5,606,119	105	4,794,439	4,693,369	102	1,105,329	912,573	121
1951 . . . . .	7,088,873	6,920,556	102	6,001,035	5,948,483	101	1,087,838	972,073	112
1961 . . . . .	9,218,893	9,019,354	102	7,746,249	7,647,735	101	1,472,644	1,371,619	107
1971 . . . . .	10,804,130	10,764,185	100	9,147,055	9,125,725	100	1,657,070	1,638,460	101

Source: 1961 Census of Canada, Bul. 7.1-7, Table V; 1971 Census of Canada, Bul. 1.5-7 and Bul. 1.4-12, Tables 33 and 34, respectively. — Recensement du Canada de 1961, bull. 7.1-7, tableau V; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.5-7 et bull. 1.4-12, tableaux 33 et 34, respectivement.

Because migration is age selective, and the sex ratio of a population is the weighted mean of the sex ratio at the various ages, it is more meaningful to examine the sex ratios by age. The sex ratios by age groups for Canadian-born and foreign-born populations in 1971 show that the sex ratios of the foreign born exceeded those of the Canadian born in all the age groups except 20-29 and 70 years and over. The differences were highest at ages 30-44 years, the ages when the volume of immigration is generally at the maximum.

The relatively high sex ratios among the foreign-born population noted above are caused by the patterns of migration from various countries of origin. These migration patterns are in turn affected by the demographic and socio-economic factors in the countries of origin and the immigration policy of Canada. The sex ratios by country of birth show great variations. In 1971, for the total foreign born, the sex ratio was highest for those born in India and Pakistan (133) and the lowest was for the United States (84). Migrants from the West Indies and Central America had the second lowest sex ratio (88). All the countries of Europe with the exception of United Kingdom and Republic of Ireland had sex ratios in excess of 100.

Du fait que la migration soit de nature sélective selon l'âge et que le taux de masculinité d'une population soit la moyenne pondérée du taux de masculinité à divers âges, on obtiendra des résultats plus significatifs en examinant les taux de masculinité par groupes d'âge. Si l'on observe les taux de masculinité par groupes d'âge de la population des allochtones et des Canadiens de naissance, pour l'année 1971, on remarque que ces taux sont plus élevés chez la population allochtone pour tous les groupes d'âge, sauf pour celui de 20-29 ans et celui de 70 ans et plus. Les différences les plus marquées se situent dans le groupe 30-44 ans, groupe dans lequel l'immigration atteint généralement son maximum.

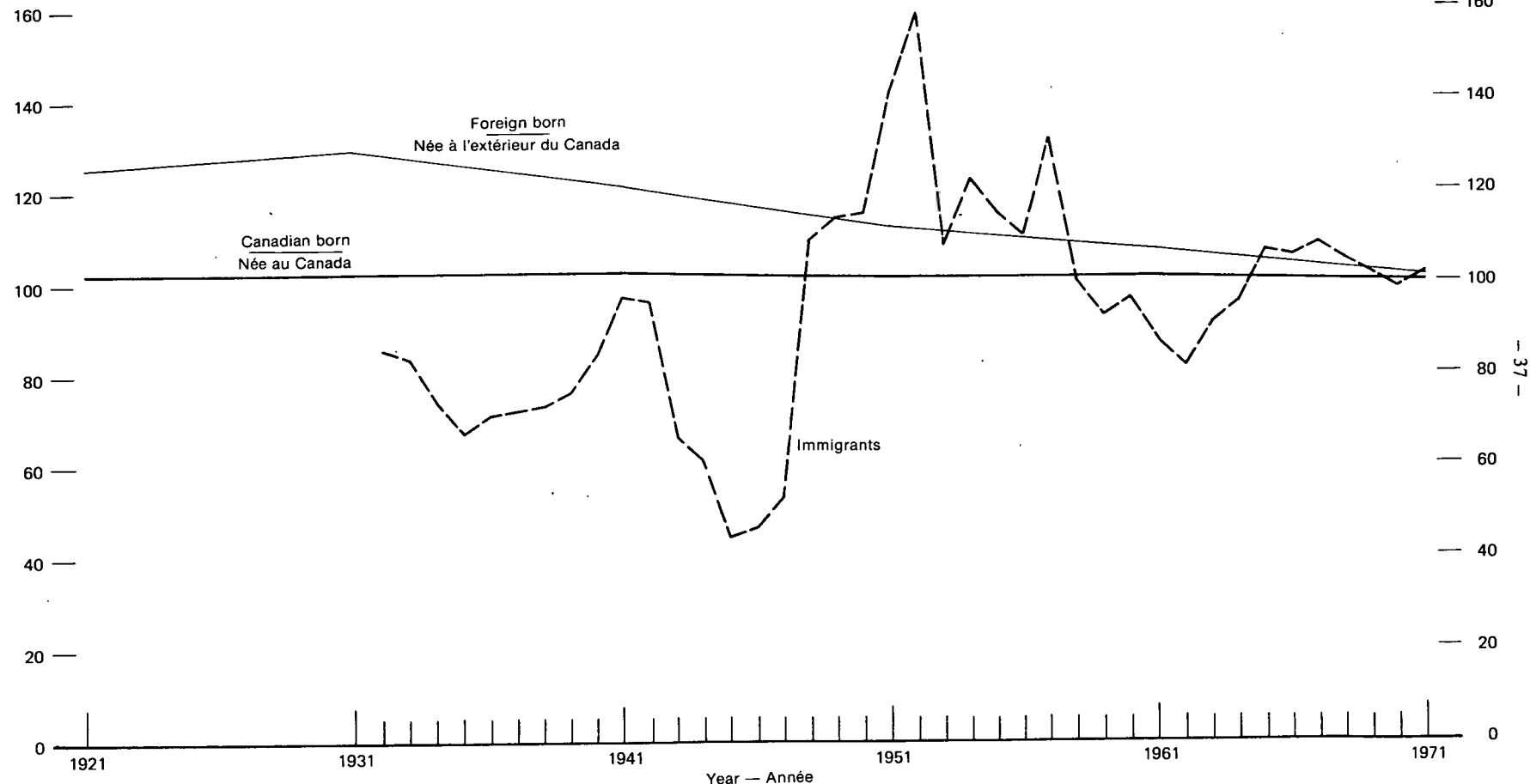
Les taux de masculinité relativement élevés chez la population allochtone sont liés à la composition de la population provenant de divers pays. Cette composition est elle-même touchée par les facteurs socio-économiques et démographiques des pays d'origine et par la politique d'immigration du Canada. Les taux de masculinité par pays de naissance varient énormément. En 1971, pour l'ensemble de la population allochtone, le groupe natif de l'Inde et du Pakistan détenait le taux de masculinité le plus élevé (133), tandis que le taux le plus bas se situait chez le groupe venant des États-Unis (84). Le groupe de migrants nés aux Antilles et en Amérique centrale détenait le second plus bas taux de masculinité (88). Tous les pays d'Europe à l'exception du Royaume-Uni et de la République d'Irlande avaient des taux supérieurs à 100.

# Sex Ratio of Canadian Born and Foreign Born and Annual Immigrants, Canada, 1921-1971

## Rapport de masculinité de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada, et immigration annuelle, Canada, 1921-1971

Sex ratio — Rapport de masculinité  
(males per 100 females — hommes pour 100 femmes)

Sex ratio — Rapport de masculinité  
(males per 100 females — hommes pour 100 femmes)



Note: Annual immigrants are adjusted for census years. — Les chiffres relatifs à l'immigration annuelle sont rajustés pour les années du recensement.

Source: Annual immigrants: M. E. Fleming, 1967 and unpublished estimates prepared by Population Estimates and Projections Division; 1961 Census of Canada, Bul. 7.1-7, Table 5; 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 34 and Bul. 1.4-12, Table 33. — Immigration annuelle: M. E. Fleming, 1967 et estimations non publiées préparées par la Division des estimations et des projections démographiques; Recensement du Canada de 1961, bull. 7.1-7, tableau 5; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 34 et bull. 1.4-12, tableau 33.

One of the universally established facts about voluntary migration, whether international or internal is that the age composition of immigrants differs markedly from the age distributions of non-migrants or general population at both the countries of origin and destination. Generally, there is an excess of persons in the working ages among immigrants compared with the other two groups. The age distributions of the foreign-born and the Canadian-born populations for Canada support this generalization. It should be noted that the age distributions of foreign born show only the age pattern of the survivors of immigrants at the time of census.

The median age which is a convenient summary index for measuring the variations in age composition shows that the foreign born had a much higher median age than the Canadian born and total populations (Table 10). It should be noted that there is a conceptual problem in comparing the median age of the foreign born and Canadian born. This is because while the former excludes the children born to them in Canada, the latter includes these children. The median age of the foreign born is, therefore, inflated and of Canadian born deflated by the effect of the age distribution of children born to foreign born in Canada. This effect should be kept in mind while comparing the median ages of the groups shown in Table 10. In 1971, while the median age of the foreign born was 42 years, it was 23 and 26 years for the Canadian-born and total populations, respectively, a difference of 19 years between foreign born and Canadian born. During 1921-1971, the median age of the foreign born was highest in 1951

L'un des faits universellement établis en ce qui touche la migration volontaire, qu'il s'agisse de migration nationale ou internationale, est que la composition selon l'âge de la population immigrante diffère totalement des répartitions selon l'âge de la population non migrante ou de la population générale, à la fois dans les pays d'origine et de migration. Comparativement aux deux autres groupes, le groupe des immigrants contient généralement plus de personnes d'âge actif. Les répartitions selon l'âge des Canadiens de naissance et des allochtones pour l'ensemble du Canada confirment cette constatation. Il faut cependant tenir compte du fait que les répartitions selon l'âge des allochtones n'indiquent que la structure selon l'âge des membres survivants de ces groupes au moment du recensement.

L'âge médian qui constitue un indice récapitulatif pratique pour mesurer les variations dans la composition selon l'âge indique que les allochtones ont un âge médian beaucoup plus élevé que les Canadiens de naissance et que la population totale (tableau 10). On notera que la comparaison de l'âge médian des allochtones et des Canadiens de naissance pose un problème conceptuel du fait que le premier exclut les enfants qui lui sont nés au Canada, tandis que le second les inclut. L'âge médian du premier groupe se trouve de ce fait augmenté, tandis que celui du second groupe se trouve abaissé par suite de la répartition selon l'âge des enfants nés au Canada de parents allochtones. Il faudra tenir compte de cette particularité dans la comparaison des âges médians des groupes présentés au tableau 10. En 1971, l'âge médian de la population allochtone était de 42 ans tandis qu'il était de 23 ans pour les Canadiens de naissance et de 26 ans pour l'ensemble de la population, soit une différence de 19 ans entre le groupe des Canadiens de naissance et celui des allochtones. Entre

**TABLE 10. Median Age of Foreign-born, Canadian-born and Total Populations, Canada, 1921 - 1971**  
**TABLEAU 10. Âge médian des personnes nées à l'extérieur du Canada, des personnes nées au Canada et de la population totale, Canada, 1921 - 1971**

Year Année	Foreign born Née à l'extérieur du Canada	Canadian born Née au Canada	Total population Population totale
1921 . . . . .	34.7	19.4	23.9
1931 . . . . .	38.6	19.8	24.7
1941 . . . . .	46.5	22.8	27.0
1951 . . . . .	50.2	23.9	27.7
1961 . . . . .	44.8	22.2	26.3
1971 . . . . .	42.4	23.3	26.3

Source: 1921 Census of Canada, Vol. 2, Table 10; 1931 Census of Canada, Vol. 1, Table 7; 1941 Census of Canada, Vol. 3, Table 18; 1951 Census of Canada, Vol. 2, Table 10; 1961 Census of Canada, Bul. 1.3-4, Table 89; 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33. — Recensement du Canada de 1921, vol. 2, tableau 10; Recensement du Canada de 1931, vol. 1, tableau 7; Recensement du Canada de 1941, vol. 3, tableau 18; Recensement du Canada de 1951, vol. 2, tableau 10; Recensement du Canada de 1961, bull. 1.3-4, tableau 89; Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33.

and lowest in 1921. There was a steady decline in the median age since 1951. The observed trend in median age of the foreign born reflects the trends in immigration, emigration and the effects of mortality. The year following heavy immigration tends to have a lower median age because of the age selectivity among immigrants. Thus, the low median age in 1921 reflects the effect of heavy immigration since 1901 and the increase in median age between 1931 and 1951 reflects the effect of low immigration during this period. The heavy immigration after the Second World War contributed to a reversal of the trend in median age after 1951.

A comparison of the five-year age distributions of the Canadian-born and foreign-born populations in 1971 is shown by the age pyramids in Chart 9. The pyramid on the left side compares the age patterns of the Canadian born in 1971 and the foreign born who immigrated in 1966-1971. The pyramid on the right-hand side compares the age patterns of the foreign born who immigrated before 1946 and during 1946-1960. The expansion of the pyramid's apex indicates the aging effect of the earlier waves of immigration. The striking contrasts between the age patterns of the groups compared are quite evident from the overlap in the age-specific proportions of one group over the other. The higher proportions of the foreign born in the age group 20-39 than the Canadian born indicate the age selectivity of immigration. The pyramid on the right-hand side compares the age patterns of an older cohort with a younger cohort of immigrants. The observed differences and similarities between the age patterns of the foreign-born and Canadian-born populations are primarily the effects of births, deaths and migration. The foreign-born population decreases by deaths and remigration to other countries or return migration to the country of origin increases by immigration and is not affected by births. The Canadian born also decreases by deaths and emigration, but increases by births and is not affected by immigration. Because children born to immigrants are Canadian born, they also indirectly contribute to the increase in the number of Canadian born.

The age patterns of immigrants at the time of migration can be gauged from the age distributions of annual immigrants. Compared with the foreign-born population, the annual immigrants had a slightly younger age distribution. The index of age selectivity for annual immigrants 1966-1970 calculated on the basis of the age distributions of the total population for 1971 shows high age selectivity among immigrants in the age groups

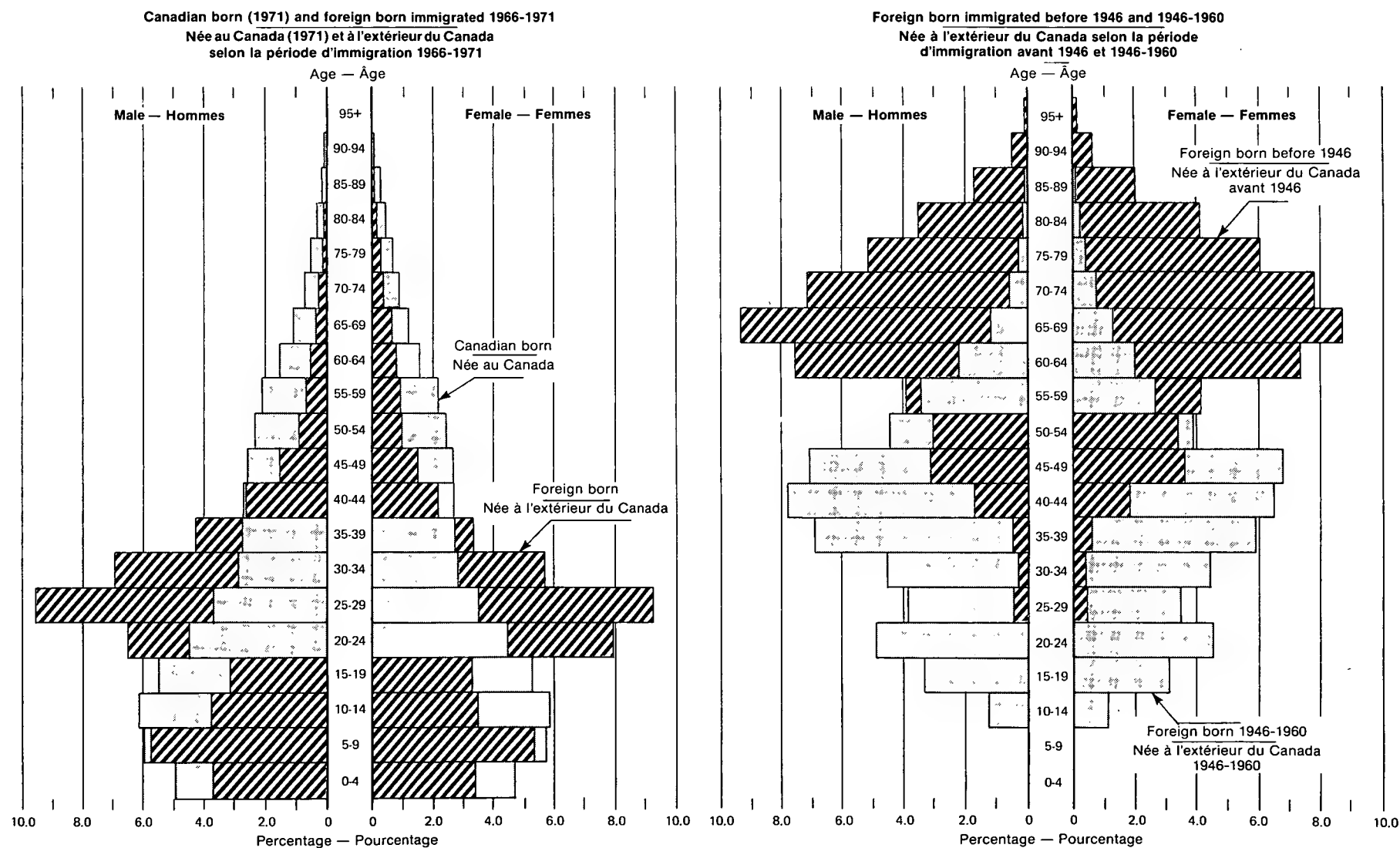
1921 et 1971, l'âge médian des allochtones a atteint sa valeur la plus élevée en 1951 et la plus faible en 1921. Depuis 1951, il diminue de façon constante. La tendance observée dans l'âge médian de la population allochtone reflète les tendances relevées dans l'immigration, l'émigration et dans le taux de mortalité. Une forte vague d'immigration a tendance à être marquée l'année suivante pour un abaissement de l'âge médian en raison du caractère sélectif selon l'âge de l'immigration. On peut donc en déduire que la faible valeur de l'âge médian en 1921 est une conséquence du fort courant d'immigration connu depuis 1901 et que l'élévation de cet âge médian entre 1931 et 1951 reflète une faible immigration pendant cette même période. La forte immigration qui a suivi la Seconde Guerre mondiale a contribué à renverser cette tendance dans l'âge médian après 1951.

Le graphique 9 présente, aux fins de comparaison, la pyramide des âges dressée en 1971 par tranche de cinq ans, des Canadiens de naissance et des allochtones. La pyramide de gauche compare la structure selon l'âge des Canadiens de naissance en 1971 avec celle des allochtones qui ont émigré entre 1966 et 1971. La pyramide de droite compare la structure selon l'âge de la population allochtone ayant émigré avant 1946 avec celle de la population allochtone ayant émigré entre 1946 et 1960. L'expansion du sommet de la pyramide indique l'effet de vieillissement des premières vagues d'immigration. Les différences très accusées entre structures selon l'âge des groupes apparaissent très nettement lorsqu'on superpose les pourcentages selon l'âge d'un groupe sur l'autre. Dans le groupe d'âge 20-39, les pourcentages plus élevés des allochtones comparativement aux Canadiens de naissance indiquent le caractère sélectif selon l'âge de l'immigration. La pyramide de droite présente une comparaison des structures selon l'âge de deux cohortes d'immigrants, dont l'une est plus âgée que l'autre. Les différences et similitudes observées entre structures selon l'âge des Canadiens de naissance et des allochtones sont principalement dues aux naissances, aux décès et à la migration. La population allochtone décroît par les décès, par une nouvelle émigration vers d'autres pays ou par le retour au pays d'origine et elle augmente par l'immigration mais elle n'est pas touchée par les naissances. La population des Canadiens de naissance décroît également par les décès et l'émigration, mais elle augmente par les naissances et n'est pas touchée par l'immigration. Du fait que les enfants d'immigrants qui naissent au Canada font partie de la population née au Canada, ils contribuent également indirectement à l'augmentation du nombre d'enfants appartenant au groupe des Canadiens de naissance.

Les structures selon l'âge de la population immigrante au moment de son immigration peuvent être évaluées d'après les répartitions selon l'âge de l'immigration annuelle. Comparativement à la population allochtone, l'immigration annuelle a une répartition selon l'âge légèrement plus jeune. L'indice de sélectivité selon l'âge pour l'immigration annuelle de 1966 à 1970, calculé d'après les répartitions selon l'âge de la population totale de 1971, indique

# Age-Sex Distributions for the Canadian Born and Foreign Born by Period of Immigration, Canada, 1971

Répartition selon l'âge et le sexe de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada selon la période d'immigration, Canada, 1971



Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. — Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

0-4 and 20-34 (for the method of calculating age selectivity, see United Nations, 1970, p. 46). The higher proportion of children 0-4 among recent immigrants compared with the total population may be attributed to the effect of decline in fertility in the 1960s on the corresponding Canadian-born population and the increased family migration after 1961.

The contribution of immigration to the local population varies with age and the maximum contribution has been to the economically active population. This can be seen from Table 11 which gives the proportions in the economically active and inactive components of population and indicates the dependency burden. The foreign born had 72.1% of its population in the age group 15-64 compared to 62.3% and 60.6% for the total and Canadian-born populations, respectively. This proportion has increased with the recency of immigration. Because immigrants tend to be concentrated in the economically active age groups, their dependency ratios, i.e., the numbers under 15 and over 65 years of age as a proportion of the population 15-65 years of age are generally low. In 1971, the dependency ratios for foreign born was 0.39 compared with 0.65 for the Canadian-born population.

une forte sélectivité selon l'âge chez les immigrants appartenant aux groupes d'âge 0-4 et 20-34 (voir Nations Unies, 1970, p. 46, pour la méthode de calcul de la sélectivité selon l'âge). La forte proportion d'enfants de 0 à 4 ans chez les groupes ayant récemment immigré comparativement à la population totale peut être attribuée à la baisse de fertilité enregistrée dans les années 1960 chez le groupe correspondant des Canadiens de naissance et à l'augmentation de l'immigration de familles entières après 1961.

L'apport de l'immigration à la population locale varie avec l'âge et atteint son maximum dans la population active. On peut le constater d'après les chiffres du tableau 11 qui présente les pourcentages d'immigrants constituant des éléments économiquement actifs et inactifs ainsi que leur rapport de dépendance. Du groupe des allochtones, 72.1 % font partie du groupe d'âge 15-64 comparativement à 62.3 % pour la population totale et 60.6 % pour la population née au Canada. Cette proportion s'élève chez les immigrants les plus récemment arrivés. Du fait que les immigrants appartiennent généralement à des groupes d'âge actifs du point de vue économique, leurs rapports de dépendance, c'est-à-dire le nombre de personnes âgées de moins de 15 ans et de plus de 65 ans par rapport au nombre de personnes appartenant à la tranche d'âge 15-65, sont en général faibles. En 1971, le rapport de dépendance des allochtones était de 0.39 comparativement à 0.65 pour les Canadiens de naissance.

TABLE 11. Percentage Distribution of Canadian-born and Foreign-born Populations by Broad Age Groups and Period of Immigration, Canada, 1971

TABLEAU 11. Répartition en pourcentage de la population née au Canada et à l'extérieur du Canada par grand groupe d'âge et période d'immigration, Canada, 1971

Age group Groupe d'âge	Total population Population totale	Canadian born Née au Canada	Foreign born Née à l'extérieur du Canada		
			Total	Arrived before 1961 Immigrée avant 1961	Arrived 1961-1971 <sup>1</sup> Immigrée 1961-1971 <sup>1</sup>
0-14 . . . . .	29.6	33.3	8.6	1.4	23.9
15-24 . . . . .	18.5	19.7	12.3	9.2	18.9
25-44 . . . . .	25.1	23.6	33.6	27.9	45.7
45-64 . . . . .	18.7	17.3	26.2	34.3	9.0
65+ . . . . .	8.1	6.1	19.3	27.2	2.5
Total percentage - Pourcentage total . . . . .	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Total number - Nombre total . . . . .	21,568,310	18,272,780	3,295,530	2,239,945	1,055,595
Dependency ratio - Rapport de dépendance . .	0.60	0.65	0.39	0.40	0.36

<sup>1</sup> Includes only the first five months of 1971. - Ne comprend que les cinq premiers mois de 1971.

Note - Nota: Dependency ratio =  $\frac{0-14+65+}{15-64}$

Rapport de dépendance =  $\frac{15-64}{0-14+65+}$

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33 and Bul. 1.4-9, Table 25. - Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33 et bull. 1.4-9, tableau 25.

### 3.2 Marital Status Composition

Data on marital status distributions of the population reported in Canadian censuses for the past 50 years show that the proportions married for the foreign-born population 15 years of age and over have been higher than the corresponding proportions among the Canadian-born and the total populations. In 1971, the crude proportion married among the foreign born was 72.0%, 9.5% higher than the Canadian born. The proportion of widowed and divorced was also higher among the foreign-born than the Canadian-born populations. The crude proportion of single among the foreign born constituted only 16.6% as compared with 31.1% for the Canadian born. Such a pattern may be expected because of the larger proportion of older people in the foreign-born population compared with the Canadian-born population.

Much of the observed differences in the marital status proportions between Canadian born and foreign born were due to the differences in the age distributions of the two populations and did not actually reflect the differences in the propensities to get married, widowed and divorced. This can be seen from the comparison of the crude and standardized marital status proportions for the two groups presented in Table 12. Standardiza-

### 3.2 Composition de la population selon l'état matrimonial

Les données sur les répartitions de la population selon l'état matrimonial, d'après les résultats des recensements effectués au Canada au cours des 50 dernières années, indiquent un pourcentage plus élevé de personnes mariées chez les allochtones de 15 ans et plus que chez les Canadiens de naissance et la population totale. En 1971, le pourcentage brut de personnes mariées nées à l'étranger atteignait 72.0 %, soit 9.5 % de plus que chez le groupe des Canadiens de naissance. Le pourcentage de veufs et de divorcés était également plus élevé chez les allochtones que chez les Canadiens de naissance. Le pourcentage brut de célibataires n'atteignait que 16.6 % dans le premier groupe comparativement à 31.1 % dans le deuxième. Cette composition est logique puisque la population allochtone est proportionnellement plus âgée que la population née au Canada.

La plupart des différences observées dans les pourcentages selon l'état matrimonial entre Canadiens de naissance et allochtones provenaient des différences dans les répartitions selon l'âge de ces deux groupes et ne traduisaient pas les différences dans les tendances au mariage, au veuvage et au divorce. On peut le constater en comparant les pourcentages bruts et normalisés selon l'état matrimonial des deux groupes que présente le tableau 12. La nor-

**TABLE 12. Crude and Standardized Marital Status Distributions of the Canadian-born and Foreign-born Populations 15 Years of Age and Over, by Sex, 1971**

**TABEAU 12. Taux bruts et comparatifs selon l'état matrimonial de la population de 15 ans et plus née au Canada et à l'extérieur du Canada, selon le sexe, 1971**

Birthplace — Lieu de naissance	Total	Single — Célibataires	Married — Mariés	Widowed — Veufs	Divorced — Divorcés
Male — Hommes:					
Canadian born — Nés au Canada:					
Crude — Taux bruts . . . . .	100.0	34.5	62.2	2.3	1.0
Standardized — Taux comparatifs . . . . .	100.0	31.5	64.5	2.9	1.1
Foreign born — Nés à l'extérieur du Canada:					
Crude — Taux bruts . . . . .	100.0	19.9	74.7	4.1	1.3
Standardized — Taux comparatifs . . . . .	100.0	30.6	65.7	2.6	1.1
Female — Femmes:					
Canadian born — Nées au Canada:					
Crude — Taux bruts . . . . .	100.0	27.8	62.4	8.5	1.3
Standardized — Taux comparatifs . . . . .	100.0	26.1	63.4	9.2	1.3
Foreign born — Nées à l'extérieur du Canada:					
Crude — Taux bruts . . . . .	100.0	13.3	69.2	16.0	1.5
Standardized — Taux comparatifs . . . . .	100.0	22.0	66.8	9.8	1.4

Note: Standardized on the age distribution of total population, 1971. — Nota: Taux comparatifs sur la répartition de l'âge de la population totale, 1971.

Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. — Recensement du Canada de 1971, données non publiées.



tion for differences in age structures reduced substantially the differences in proportions between the foreign born and Canadian born. However, even after standardization, foreign-born males and females tended to show lower proportions single and higher proportions married than Canadian-born males and females.

Examination of marital status proportions by sex shows that the differences between Canadian born and foreign born are greater and more consistent for females than males. For females, both the crude and standardized proportions show the same pattern. The proportions for married, widowed and divorced were higher and single were lower for foreign born than for Canadian born. For males, the standardized proportion of widowed was lower for foreign born than for Canadian born. It should be noted that the marital status distributions of foreign born reported in the census reflect the marital status of the immigrants at the time of migration and the changes in marital status that took place after immigration.

### 3.3 Fertility Differences

In this section, the relationship between immigration and fertility is examined in brief by considering the fertility differentials between Canadian-born and foreign-born ever-married women by age and among foreign-born women by country of birth and period of immigration. The data used relate to children born to ever-married women 15 years of age and over collected in the 1971 Census.

In general, foreign-born women have lower lifetime fertility than Canadian-born women. In 1971, this was true for each age group as well (Chart 10). The fertility rates for Canadian-born and foreign-born women 45 years of age and over were 3.4 and 2.9 children per woman, respectively. These findings are consistent with those based on fertility data collected in the censuses of 1931 and 1961 (Tracey, 1942, Chapter 6; Henripin, 1972, Chapter 6).

When immigrant women were further classified by period of immigration, it was found that there were substantial differences in their fertility levels and patterns. The differences were greater in the younger than in the older age groups. Women who immigrated before 1946 had higher fertility rates than those who came between 1946 and 1971 in all age groups up to age 45-49 (see Chart 10). Of the immigrants who came after 1946,

malisation faite à partir des différences dans la composition selon l'âge a réduit de façon substantielle les différences dans les pourcentages entre allochtones et Canadiens de naissance. Cependant, même après avoir subi cette normalisation, les chiffres démontrent que les pourcentages de célibataires tendent à être plus faibles et les pourcentages de personnes mariées plus élevés chez les hommes et les femmes allochtones que chez les personnes nées au Canada.

L'étude des pourcentages selon l'état matrimonial pour chacun des sexes révèle que les différences entre Canadiens de naissance et allochtones sont plus accusées et plus constantes chez les femmes que chez les hommes. Chez le groupe féminin, les pourcentages bruts et normalisés indiquent la même tendance: des pourcentages plus élevés de femmes mariées, veuves et divorcées et plus faibles de célibataires chez les femmes allochtones que chez celles nées au Canada. Dans le groupe masculin, après normalisation, la proportion de veufs était plus faible chez les hommes nés à l'étranger que chez les hommes nés au Canada. On notera que les répartitions selon l'état matrimonial des allochtones, établies d'après les données de recensement, reflètent l'état matrimonial des immigrants au moment de leur migration et les changements intervenus dans cet état matrimonial depuis cette date.

### 3.3 Différences dans le taux de fécondité

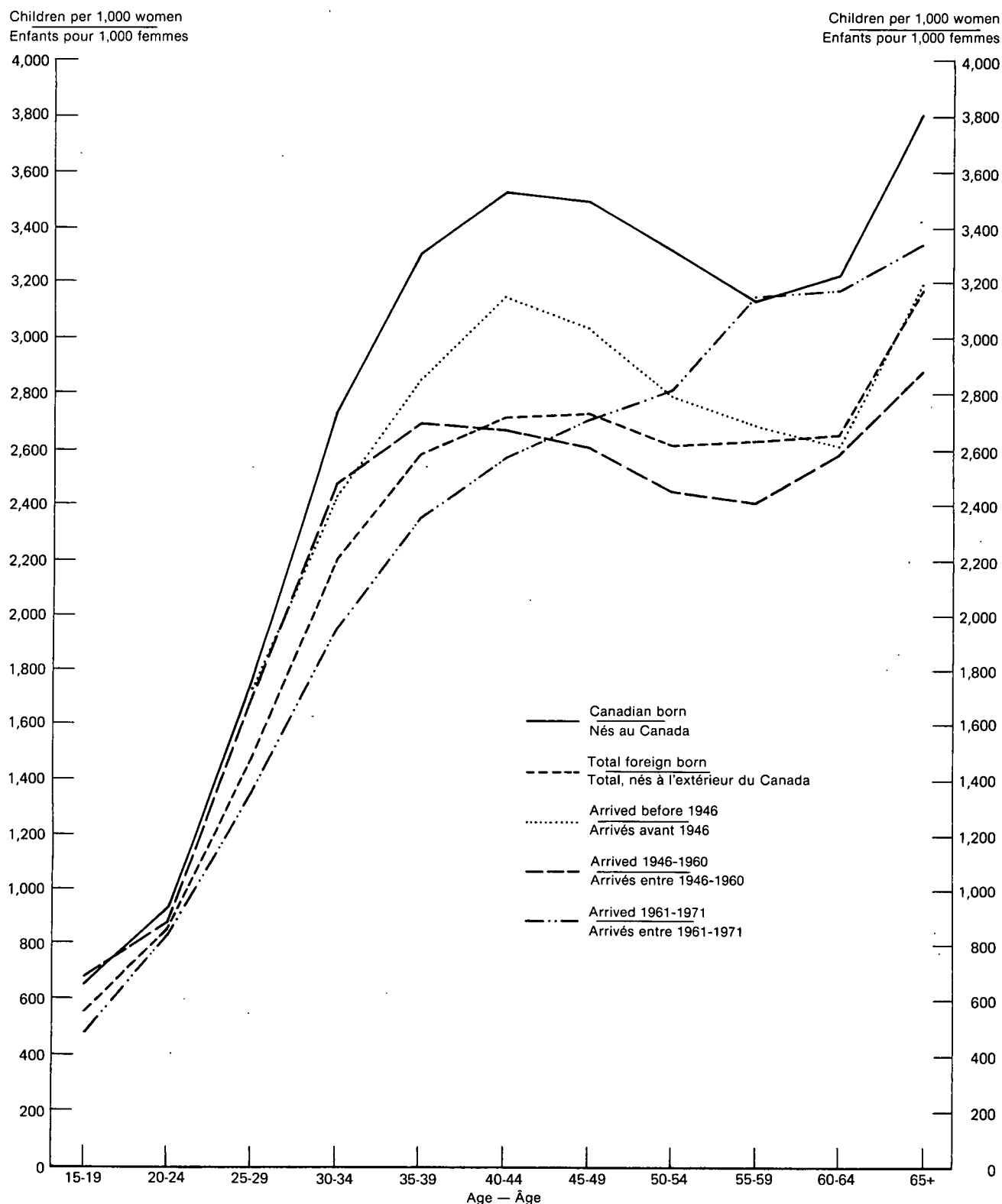
La présente section traite brièvement du rapport entre l'immigration et la fécondité en examinant les différences dans les taux de fécondité de femmes non célibataires allochtones et nées au Canada selon leur âge, et ce même taux chez les allochtones, selon leur pays de naissance et la période d'immigration. Les données utilisées proviennent du recensement de 1971; il s'agit de données relatives aux enfants nés de femmes non célibataires âgées de 15 ans et plus.

En général, les femmes allochtones ont une période de fécondité moins longue que les femmes nées au Canada. En 1971, cette caractéristique a pu être constatée dans tous les groupes d'âge (graphique 10). Les taux de fécondité des femmes de 45 ans et plus nées au Canada et nées à l'étranger étaient respectivement de 3.4 et 2.9 enfants par femme. Ces données correspondent aux données sur la fécondité recueillies aux recensements de 1931 et de 1961 (Tracey, 1942, chapitre 6; Henripin, 1972, chapitre 6).

En classant ensuite les immigrantes par période d'immigration, on a remarqué que les niveaux et les régimes de fécondité présentaient des différences sensibles. Ces différences étaient plus accusées chez les groupes plus jeunes que chez les groupes plus âgés. Les femmes qui avaient immigré avant 1946 avaient un taux de fécondité plus élevé que celles qui étaient entrées au pays entre 1946 et 1971, et ceci pour tous les groupes d'âge jusqu'à

# Children Born per 1,000 Women Ever Married by Age, Place of Birth and Period of Immigration, Canada, 1971

## Enfants nés pour 1,000 femmes non célibataires selon l'âge, le lieu de naissance et la période d'immigration, Canada, 1971



Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.5-11, Tables 29 and 30. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.5-11, tableaux 29 et 30.

those who came during 1961-1971 had the lowest fertility level for women under 50 years of age. After age 50, the fertility for the recent immigrants increased with age. The relatively low fertility level among the most recent young immigrant cohorts reflects the impact of the fertility decline in the 1960s, particularly in the economically developed countries. The fertility curve of the recent immigrants and those who arrived before 1946 crossed each other at the age group 50-54. It may be expected that women who immigrated relatively young and who have resided in Canada for a fairly long period of time will have fertility patterns closer to that of the Canadian-born women. The higher fertility level for older women 50 years of age and over among the recent immigrants reflects the higher fertility level prevailing in the countries of their origin. Since 1961, there has been an increase in the number of immigrants from countries of traditionally high fertility areas.

With the available data, it is difficult to know whether the observed low fertility level among foreign-born compared with the Canadian-born populations is due to the low fertility patterns in the countries of origin or the result of migration. In this connection, an examination of fertility differences among immigrant women by countries of birth based on 1971 data may throw some light on the influence of place of origin on the fertility level of immigrants. The fertility rates for all ages in 1971 show that with the exception of those born in the Netherlands and the U.S.S.R., all had lower fertility rates than the Canadian-born women. Those women who were born in France had the lowest fertility rate (2.14 children per ever-married woman). Comparison of data among individual countries of birth shows that women who were born in Republic of Ireland, Italy, Poland, China and U.S.A. had higher fertility rates than the average fertility rate for total foreign-born women. There were, however, variations in the age patterns of fertility among women by country of birth, for women born in the U.S.S.R., the higher fertility was found only for ages below 25 and 65 years of age and over. In most of the other age groups, the fertility rates were lower than the corresponding average rates for the foreign born. The relatively low fertility level among the foreign born could be attributed to the low level of fertility among women born in Europe who constituted 82.0% of the ever-married foreign-born women. The country of birth of women represented by regions or continents ranked in descending order according to fertility level in 1971 is given below:

celui de 45-49 ans (voir le graphique 10). Du groupe de femmes âgées de moins de 50 ans et ayant immigré après 1946, celles dont l'immigration se situait entre 1961 et 1971 détenaient le plus faible niveau de fécondité. Chez les immigrantes récentes de 50 ans et plus, la courbe de fécondité s'élève avec les groupes d'âge. Le niveau de fécondité relativement faible des jeunes immigrantes entrées au pays tout récemment reflète l'impact de la baisse de fécondité qu'ont subi en particulier les pays industrialisés dans les années 1960. Les courbes de fécondité des immigrantes récentes et de celles dont l'entrée au pays est antérieure à 1946 se croisent dans le groupe d'âge 50-54. On peut raisonnablement s'attendre à ce que les femmes qui ont immigré à un âge relativement jeune et qui résident au Canada depuis une assez longue période, aient un profil de fécondité presque identique à celui des femmes nées au Canada. Le niveau de fécondité plus élevé chez les femmes de 50 ans et plus ayant récemment immigré reflète le haut niveau de fécondité qui prévalait dans leur pays d'origine. Depuis 1961, il y a eu une augmentation du nombre d'immigrants venant de pays qui, traditionnellement, ont eu un haut niveau de fécondité.

D'après les données dont on dispose actuellement, il est difficile de savoir si le faible niveau de fécondité observé chez la population allochtone comparativement à celui des Canadiens de naissance provient d'un régime de fécondité traditionnellement bas dans les pays d'origine ou s'il s'agit d'un comportement consécutif à l'immigration. A ce propos, l'étude des différences dans les taux de fécondité chez les immigrantes selon le pays d'origine, calculées d'après les données de 1971, pourrait fournir quelques indications quant à l'influence du pays d'origine sur le niveau de fécondité. Les taux de fécondité pour tous les âges selon le pays d'origine, calculés d'après les données de 1971, indiquent qu'à l'exception des femmes originaires des Pays-Bas et de l'U.R.S.S., toutes les immigrantes ont un taux de fécondité plus faible que les femmes nées au Canada. Les immigrantes originaires de France détiennent le taux de fécondité le plus faible (2.14 enfants par femme non célibataire). La comparaison par pays de naissance montre que les femmes originaires de la République d'Irlande, de l'Italie, de la Pologne, de la Chine et des États-Unis ont des taux de fécondité plus élevés que le taux moyen de la population allochtone totale. Il y a toutefois des variations dans les profils de fécondité selon l'âge, par pays d'origine; ainsi, chez les femmes originaires d'U.R.S.S., on trouve un taux de fécondité plus élevé uniquement pour les femmes de moins de 25 ans et pour celles de 65 ans et plus. Dans la plupart des autres groupes d'âge, les taux de fécondité sont plus faibles que les taux moyens correspondants de la population allochtone. Le niveau de fécondité relativement bas des immigrantes pourrait être attribué au faible niveau de fécondité des femmes originaires d'Europe, lesquelles représentent 82.0 % de toutes les femmes non célibataires allochtones. Les lieux de naissance de la population féminine, regroupés par grandes régions ou continents, sont classés ci-après par ordre décroissant du niveau de fécondité établi en 1971:

TABLE 13. Children Born Per 1,000 Women With Husband Present by Age of Woman, Type of Residence and Place of Birth of Wife and Husband, Canada, 1971

TABLEAU 13. Enfants nés pour 1,000 femmes avec mari présent, selon l'âge de l'épouse, le genre de résidence et le lieu de naissance de l'épouse et du mari, Canada, 1971

Type of residence and birthplace — Genre de résidence et lieu de naissance	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65+
Total:											
All types — Tous les genres . .	617	892	1,702	2,630	3,177	3,377	3,344	3,218	3,061	3,077	3,407
Wc — Hc . . . . .	636	913	1,774	2,767	3,367	3,602	3,585	3,425	3,261	3,388	3,835
Wc — Ho . . . . .	565	758	1,468	2,300	2,774	2,953	2,911	2,725	2,579	2,561	2,819
Wo — Hc . . . . .	557	772	1,476	2,265	2,734	3,034	3,047	2,786	2,498	2,461	2,784
Wo — Ho . . . . .	486	869	1,478	2,216	2,593	2,673	2,618	2,547	2,671	2,698	2,978
Urban — Régions urbaines:											
All types — Tous les genres . . .	571	808	1,573	2,452	2,947	3,114	3,069	2,921	2,770	2,756	3,088
Wc — Hc . . . . .	587	814	1,628	2,570	3,117	3,315	3,275	3,093	2,929	2,999	3,456
Wc — Ho . . . . .	564	716	1,387	2,194	2,629	2,794	2,723	2,527	2,361	2,337	2,573
Wo — Hc . . . . .	537	726	1,399	2,186	2,616	2,857	2,909	2,645	2,339	2,269	2,594
Wo — Ho . . . . .	470	860	1,450	2,166	2,520	2,580	2,528	2,442	2,557	2,563	2,812
Rural — Régions rurales:											
All types — Tous les genres . . .	752	1,229	2,192	3,261	3,978	4,277	4,260	4,108	3,897	3,972	4,296
Wc — Hc . . . . .	760	1,249	2,232	3,328	4,075	4,418	4,444	4,289	4,100	4,269	4,625
Wc — Ho . . . . .	568	1,052	1,978	2,846	3,455	3,628	3,693	3,397	3,274	3,297	3,646
Wo — Hc . . . . .	674	1,048	1,870	2,660	3,265	3,717	3,565	3,309	3,058	3,105	3,411
Wo — Ho . . . . .	796	1,048	1,853	2,816	3,346	3,480	3,347	3,283	3,298	3,375	3,765

Note — Nota: Wc = Women born in Canada. — Épouses nées au Canada.

Wo = Women born outside Canada. — Epouses nées à l'extérieur du Canada.

Hc = Husband born in Canada. — Mari né au Canada.

Ho = Husband born outside Canada. — Mari né à l'extérieur du Canada.

Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. — Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

Country of birth	Children born per 1,000 ever-married women (all ages)	Lieu de naissance	Enfants nés pour 1,000 femmes non célibataires (tous âges)
United States	2,996	États-Unis	2,996
Eastern Europe	2,673	Europe orientale	2,673
Western Europe	2,535	Europe occidentale	2,535
Asian countries	2,486	Asie	2,486
Southern Europe	2,404	Europe méridionale	2,404
Northern Europe	2,388	Europe septentrionale	2,388
West Indies and Latin America	2,177	Antilles et Amérique latine	2,177
Africa	2,173	Afrique	2,173

If fertility for immigrant women had reflected the fertility patterns in the country of birth, the fertility level among women born in developing countries such as Asia, Africa and Latin America, where fertility levels are high, would have been higher than that observed here. The deviation from the expected pattern may be attributed to the selectivity of migrant women from these countries with reference to characteristics such as age, marital status and reproductive behaviour. Canadian immigration policy is such that immigrant women admitted from these countries, in general, are a selective group and do not represent a cross-section of women of their countries of birth.

Data are also available to examine the relative significance of wives' birthplace in relation to that of their husbands which are presented in Table 13 for Canada, rural and urban residence in 1971. As may be expected, the fertility levels for couples who were both born outside Canada were lower than those who were both born in Canada for total Canada and for those residing in rural and urban areas. The couples with either husband or wife born outside Canada also had a lower fertility level than those who were both born in Canada for all age groups. In the case of the mixed combinations, i.e., either the wife or the husband was born outside Canada, the fertility differences between them were not clear cut. However, in the majority of cases, couples with wives only born outside Canada have lower fertility than those with husband only born outside Canada. The 1961 Census data on fertility also showed similar fertility differences (Henripin, 1972, p. 151).

### 3.4 Ethnic Composition

As in the earlier censuses, each person was asked in the 1971 Census to report the ethnic or cultural group that he or his ancestor (on the male side) belonged to on coming to Canada. In many cases, the ethnic background of an immigrant corresponds with his/her country of birth. However, this is not true in the case of immigrants who were born in countries such as United States and Australia whose populations comprise various ethnic groups. On the other hand, there are certain ethnic groups like Jews which do not represent any particular country of birth.

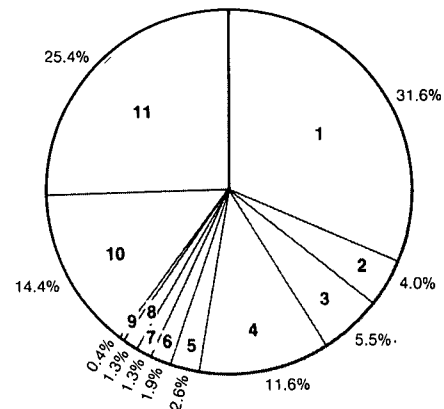
Si la fécondité des immigrantes avait reflété les caractéristiques de fécondité de leurs pays de naissance, le niveau de fécondité au Canada des femmes originaires de régions en voie de développement telles que l'Asie, l'Afrique et l'Amérique latine, où le taux de fécondité est élevé, aurait dû être plus élevé que celui qui a été observé. L'écart constaté peut être attribué au caractère sélectif de l'immigration des femmes de ces régions, pour ce qui est de certaines caractéristiques telles que l'âge, l'état matrimonial et le comportement face à la procréation. La politique d'immigration du Canada est telle que les immigrantes appartiennent en général à un groupe sélectif qui n'est pas représentatif de la population féminine de leur pays.

La portée relative du lieu de naissance des femmes par rapport à celui du mari a également été étudiée à l'aide des données de 1971, et le tableau 13 présente les résultats pour le Canada, selon le lieu de résidence rural ou urbain. Comme il était prévisible, pour la population totale du Canada, les niveaux de fécondité des couples où les deux conjoints étaient nés hors du Canada étaient plus faibles que chez les couples nés au Canada; tant dans les régions rurales qu'urbaines. Dans tous les groupes d'âge, les couples dont le mari ou la femme était allochtone avaient également un niveau de fécondité plus faible que les couples où les deux conjoints étaient Canadiens de naissance. Dans les cas de couples mixtes, c'est-à-dire lorsque l'un ou l'autre des conjoints était allochtone, les différences du niveau de fécondité n'étaient pas aussi définies. Par contre, on remarque que dans la majorité des cas, les couples dont la femme seulement est allochtone ont un niveau de fécondité plus faible que ceux où le mari seulement est allochtone. Les données sur la fécondité tirées du recensement de 1961 ont également fait ressortir des différences analogues à celles qui viennent d'être citées (Henripin, 1972, p. 151).

### 3.4 Répartition selon l'origine ethnique

Tout comme dans les précédents recensements, en 1971, chaque recensé devait indiquer à quel groupe culturel ou ethnique lui ou ses ancêtres de filiation paternelle appartenaient à leur entrée au Canada. En général, les antécédents ethniques d'un immigrant correspondent à son pays de naissance, sauf dans le cas d'immigrants nés dans certains pays de forte immigration tels que les États-Unis et l'Australie, où la population regroupe diverses origines ethniques. Par ailleurs, certains groupes ethniques comme les Juifs ne représentent aucun pays de naissance en particulier.

### Répartition en pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada selon le grand groupe ethnique et la période d'immigration, Canada, 1971



Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33.

Of the total foreign-born population enumerated in 1971, 36.1% were of British origins and 38.8% were of other numerically important groups of European origins (excluding Jewish). In general, the proportions of specific Northern and Western European origins were larger than those based on country of birth data. For example, the proportion for British Isles was about 7.0% higher than the total foreign born in United Kingdom and Republic of Ireland in 1971. This may be attributed to the migration of persons of British origin born in countries such as the United States, Australia and New Zealand. The proportion of persons of French origin was more than double the number of persons who were born in France. Most of the persons of French origin who were born outside France were born in the United States (68.7%). For Southern and other European as well as the Asiatic origins, the patterns of ethnic origins were almost the same as those observed according to country of birth data.

The data on period of immigration by ethnic origin presented in Chart 11 show that the dominance of Northern and Western European ethnic origins has been declining since 1946. Among those migrated before 1946, 53.3% were British (including English, Irish, Scottish and Welsh) and the combined proportion of British, French, German and Netherlands was 67.1% of the total. In the period 1946 - 1960, despite the increase in the number of immigrants from Germany and Netherlands, the combined proportion of British, French, German and Netherlands declined to 53.5%. After 1960, the proportion of British and French increased presumably as a result of a substantial increase in migration from the United States. Although the proportion of immigrants of British origin declined since 1946, their numerical superiority was maintained for all the periods.

Among the European origins, there was a marked increase in the proportion of immigrants with Southern European origins such as Italians, Greeks and Portuguese between 1946 and 1965. In addition to this shift in European origins, an even greater increase occurred for those of Asiatic and other ethnic origins as revealed earlier by the country of birth data. While the proportion of Asiatic origin was only 1.6% before 1946, it was nine times greater among cohorts of immigrants who came in 1965-1971. However, Asian ethnic groups constituted only 5.3% of the total foreign born enumerated in 1971.

### 3.5 Parentage of the Second Generation

The data from the question on birthplace of parents asked in the 1971 Census provide information on the first, second and third generation of Canadians.

De toute la population allochtone recensée en 1971, 36.1 % étaient d'origine britannique et 38.8 % appartenaient à des groupes d'origine européenne importants du point de vue numérique (à l'exclusion des Juifs). En général, les pourcentages de personnes déclarant l'Europe septentrionale et l'Europe occidentale comme pays d'origine étaient plus élevés que ceux calculés d'après les données sur le pays de naissance. Par exemple, en 1971, le pourcentage d'immigrants des îles Britanniques était de 7.0 % supérieur à celui des immigrants nés au Royaume-Uni et en Irlande réunis. Ceci pourrait provenir de l'immigration de personnes d'origine britannique nées dans certains pays tels que les États-Unis, l'Australie et la Nouvelle-Zélande. Le pourcentage de personnes d'origine française était de la même façon le double de celui des personnes nées en France. La majeure partie des personnes d'origine française mais nées à l'extérieur de la France étaient nées aux États-Unis (68.7 %). Chez les groupes originaires d'Europe méridionale et d'autres pays d'Europe ainsi que chez les Asiatiques d'origine, la composition des origines ethniques était sensiblement la même que celle établie d'après les données sur le pays de naissance.

Les données d'immigration, par période d'immigration et par origine ethnique, qu'illustre le graphique 11, montrent que la prédominance des immigrants d'Europe occidentale et septentrionale décline depuis 1946. Des personnes ayant immigré avant 1946, 53.3 % étaient d'origine britannique (comprenant les Anglais, les Irlandais, les Écossais et les Gallois), et les Britanniques, les Français, les Allemands et les Néerlandais réunis représentaient 67.1 % de l'immigration totale. Au cours de la période 1946-1960, ce dernier pourcentage est tombé à 53.5 %, bien que le nombre d'immigrants allemands et néerlandais ait augmenté. Après 1960, le pourcentage de Britanniques et de Français s'est élevé, par suite, présumément, d'une forte immigration en provenance des États-Unis. Bien que le pourcentage d'immigrants d'origine britannique ait baissé depuis 1946, ce groupe est demeuré numériquement supérieur pour toutes les périodes observées.

Entre 1946 et 1965, il y a eu chez les immigrants d'origine européenne une nette augmentation de personnes d'origine méridionale comme les Italiens, les Grecs et les Portugais. Outre ce changement dans les origines européennes, l'immigration d'origine asiatique et d'autres origines ethniques a subi des augmentations encore plus fortes, comme l'indiquaient les données sur les pays de naissance traitées plus haut. Alors que le pourcentage d'immigrants d'origine asiatique était de 1.6 % avant 1946, il a été neuf fois plus élevé au cours de la période 1965-1971. Toutefois, les Asiatiques ne représentent que 5.3 % de la population allochtone totale recensée en 1971.

### 3.5 Ascendance de la seconde génération

Les données fournies en réponse à la question sur le lieu de naissance des parents au recensement de 1971 renseignent sur la première, la seconde et la troisième généra-

This, when combined with the period of immigration and ethnic origin of individuals, supplies useful information for generational analysis. The parentage of foreign-born and Canadian-born populations was classified as follows: (a) both born in Canada; (b) both born outside Canada; (c) mother only born in Canada; and (d) father only born in Canada. The available tabulation of the data makes it possible to have the following eight classifications of parentage: (i) Canadian born with both parents foreign born; (ii) Canadian born with both parents Canadian born; (iii) Canadian born with mother only Canadian born; (iv) Canadian born with father only Canadian born; (v) foreign born with both parents Canadian born; (vi) foreign born with both parents foreign born; (vii) foreign born with mother only Canadian born; and (viii) foreign born with father only Canadian born. The discussion in this section is based on published data which permit only a brief examination of parentage of the first and second generation of population.<sup>2</sup>

Children of immigrants, the majority of whom are born in Canada and belong to the second generation, tend to be bicultural since they are influenced by the customs and traditions of the parents' ethnic group and the Canadian way of life. Although children are capable of adapting to the new society faster than their parents, the pace of their complete assimilation depends on the ethnic background and influence of their parents. The complete assimilation will often require more than two generations. In order to examine the assimilation process, it is desirable to compare the characteristics of the second generation of population, i.e., the children of foreign born with those of population born in Canada of Canadian parentage.

The Canadian-born population constituted 84.7% of the total population of Canada in 1971. Of this, 66.2% were of Canadian parentage, i.e., both parents born in Canada (Table 14). The remaining persons of Canadian born (i.e., 18.5%) were born of foreign parents. Little over 50% of those born of foreign parentage reported that both their parents were foreign born, while the other 50% reported only one foreign-born parent (either mother only or father only). Of the latter group, i.e., mixed parentage, the proportion of persons with mother only Canadian born exceeded that of the father only Canadian-born population. The foreign born comprised 15.3% of the total population. Thus, although the Canadian born constituted 84.7% of the total population in 1971, 33.8% of the total population was either foreign born or of foreign parentage,

<sup>2</sup> Generally, an immigrant belongs to the first generation of Canadians and an immigrant's child belongs to the second generation. However, if the immigrant's child was also foreign born, both the parent and the child would be immigrants. Since each generation is considered to be more assimilated than the preceding one, the successive generations reflect the impact or socialization of immigrants.

tion de Canadiens. Ces données, combinées à celles relatives à la période d'immigration et à l'origine ethnique, constituent des informations précieuses pour l'étude analytique des générations. L'ascendance ethnique des populations nées au Canada et nées à l'étranger a été classée comme suit: a) les deux parents canadiens de naissance; b) les deux parents allochtones; c) la mère seulement canadienne de naissance; et d) le père seulement canadien de naissance. La compilation des données disponibles a permis d'obtenir les huit classifications de liens suivantes: (i) né au Canada de parents allochtones; (ii) né au Canada de parents canadiens de naissance; (iii) né au Canada de mère seulement canadienne de naissance; (iv) né au Canada de père seulement canadien de naissance; (v) né à l'étranger de parents canadiens de naissance; (vi) né à l'étranger de parents allochtones; (vii) né à l'étranger de mère seulement canadienne de naissance; et (viii) né à l'étranger de père seulement canadien de naissance. L'analyse contenue dans la présente section s'appuie sur des données publiées qui ne permettent qu'une brève étude de l'ascendance de la première et de la deuxième génération de population<sup>2</sup>.

Les enfants d'immigrants, en majorité nés au Canada et appartenant à la seconde génération, ont tendance à avoir une appartenance biculturelle par suite de l'influence des coutumes et traditions du groupe ethnique de leurs parents et du mode de vie canadien. Bien que ces enfants s'adaptent plus rapidement à leur nouveau milieu que leurs parents, leur assimilation complète à ce milieu dépend de leurs antécédents ethniques et de l'influence parentale. L'assimilation complète s'étale souvent sur plus de deux générations. Pour étudier ce processus d'assimilation, il est préférable de comparer les caractéristiques de la seconde génération de population, c'est-à-dire les enfants de parents allochtones, avec ceux de parents nés au Canada d'ascendance canadienne.

En 1971, la population née au Canada constituait 84.7 % de la population totale du Canada. De ce pourcentage, 66.2 % étaient d'ascendance canadienne, c'est-à-dire avec les deux parents canadiens de naissance (tableau 14), et 18.5 % étaient nés de parents allochtones. Un peu plus de 50 % du groupe dont les parents étaient allochtones ont déclaré que les deux parents étaient allochtones, tandis que les autres ont déclaré qu'un seul parent était allochtone (soit la mère seulement ou le père seulement). De ce dernier groupe, c'est-à-dire d'ascendance mixte, la proportion de population dont la mère seulement était née au Canada était plus élevée que celle dont le père seulement était né au Canada. La population née à l'étranger comprend 15.3 % de la population totale. En 1971, bien que la population née au Canada constituait 84.7 % de la population totale, 33.8 % de la population totale était soit

<sup>2</sup> En général, un immigrant appartient à la première génération de Canadiens et son enfant à la seconde. Cependant, dans le cas d'un enfant d'immigrants qui est également né à l'étranger, les parents et l'enfant sont considérés immigrants. On estime que chaque génération est plus assimilée que la précédente et que les générations successives reflètent l'impact ou l'intégration des immigrants.



TABLE 14. Percentage Distribution of Population by Birthplace of Parents, Canada and Provinces, 1971

TABLEAU 14. Répartition en pourcentage de la population par lieu de naissance des parents, Canada et provinces, 1971

Province	Total population — Population totale	Born in Canada — Née au Canada					Born outside Canada — Née à l'extérieur du Canada				
		Total	Birthplace of parents — Lieu de naissance des parents				Total	Birthplace of parents — Lieu de naissance des parents			
			Both born in Canada — Le père et la mère nés au Canada	Both born outside Canada — Le père et la mère nés à l'extérieur du Canada	Mother only born in Canada — La mère seulement née au Canada	Father only born in Canada — Le père seulement né au Canada		Both born in Canada — Le père et la mère nés au Canada	Both born outside Canada — Le père et la mère nés à l'extérieur du Canada	Mother only born in Canada — La mère seulement née au Canada	Father only born in Canada — Le père seulement né au Canada
Canada . . . . .	100.0	84.7	66.2	9.5	5.3	3.7	15.3	0.5	14.3	0.2	0.3
Newfoundland — Terre-Neuve . .	100.0	98.3	95.5	0.9	1.0	0.9	1.7	0.2	1.3	0.1	0.1
Prince Edward Island — Île-du-Prince-Édouard . . . . .	100.0	96.7	90.8	1.0	2.3	2.5	3.3	0.9	2.0	0.2	0.2
Nova Scotia — Nouvelle-Écosse . .	100.0	95.3	86.5	2.4	3.3	3.1	4.7	0.7	3.5	0.2	0.3
New Brunswick — Nouveau-Brunswick . . . . .	100.0	96.3	89.3	1.3	2.8	2.9	3.7	0.9	2.4	0.2	0.3
Québec . . . . .	100.0	92.2	85.0	3.4	2.2	1.6	7.8	0.5	7.1	0.1	0.1
Ontario . . . . .	100.0	77.8	55.8	11.6	6.0	4.4	22.2	0.6	21.1	0.2	0.3
Manitoba . . . . .	100.0	84.7	57.3	15.3	7.7	4.4	15.3	0.7	14.2	0.2	0.2
Saskatchewan . . . . .	100.0	88.1	58.7	16.6	8.3	4.5	11.9	0.4	11.1	0.1	0.2
Alberta . . . . .	100.0	82.7	52.0	16.6	8.8	5.3	17.3	0.5	16.3	0.2	0.3
British Columbia — Colombie-Britannique . . . . .	100.0	77.3	46.4	16.2	8.7	6.0	22.7	0.6	21.4	0.3	0.4
Yukon . . . . .	100.0	86.2	63.3	9.7	8.5	4.7	13.8	0.5	12.7	0.2	0.4
Northwest Territories — Terri-toires du Nord-Ouest . . . . .	100.0	93.5	82.7	4.3	4.3	2.2	6.5	0.3	5.9	0.1	0.2

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.3-6, Table 46. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-6, tableau 46.

i.e., one or both parents were foreign born (Table 14). These data indicate the high level of cultural diversity in Canada as may be implied from the difference in country of birth. The reported small proportion of foreign-born persons with Canadian parentage (1.0% of the total population) is probably made up largely of the children of those members of the Armed Forces who had married foreign-born spouses while on duty abroad and other children born to Canadians while outside the country. Since only 66.2% of the population was Canadian born of Canadian parents in 1971, it may be possible that a substantial proportion of the persons comprising this group had a grandparent who was foreign born. As the heavy post-war immigration phase recedes further and further into the past, a fast decline may be expected in the number of persons of foreign or mixed parentage (children of immigrants).

The provincial distributions of the population by birthplace of parents show substantial variations (Table 14). Among the Canadian born, those with both parents born in Canada varied between 95.5% in Newfoundland to 46.4% in British Columbia. As may be expected, there is an inverse relation between this proportion and the proportion of foreign-born population in the provinces. For example, British Columbia and Ontario, which had relatively low proportions of persons with both parents born in Canada, had the highest proportion of foreign-born population. The proportion of second generation of population proper, i.e., immigrants' children, was highest in Saskatchewan and Alberta (16.6%) and lowest in Newfoundland (0.9%). Mixed parentage, which indicates the extent of marriage between immigrants and Canadian born, was highest among the population residing in British Columbia (14.7%) and lowest in Newfoundland (1.9%).

### 3.6 Educational Level

An easy way of getting the educational skills a country needs is by immigration. It is also considered easier for immigrants with higher levels of education to assimilate to the local society than immigrants with little educational attainment. These considerations were reflected in the immigration policies of 1962 and 1967 which stressed educational attainment and skill as an important criterion for the admission of immigrants to Canada. It is important, therefore, to examine the educational differentials among immigrants and see whether the recent immigrants have come up to the expectations in their educational attainments.

The analysis is done here using only the 1971 Census data by level of schooling and period of immigration. The relevant data for the out-of-school population 25 years of age and over are presented in Chart 12.

allochtone ou d'ascendance étrangère, c'est-à-dire que l'un des parents, ou les deux, étaient allochtones (tableau 14). Ces pourcentages indiquent le haut niveau de diversité culturelle au Canada qui découle des différents pays de naissance de la population. Le faible pourcentage de personnes nées à l'étranger de parents canadiens (1.0 % de la population totale) est probablement composé pour une grande part des enfants de membres des Forces armées qui ont épousé des femmes allochtones pendant leur service outre-mer, ainsi que des enfants nés de parents en déplacement à l'étranger. Du fait qu'en 1971, seulement 66.2 % de la population était née au Canada de parents canadiens, il est possible qu'une proportion appréciable de ce groupe avait un grand-parent allochtone. La période de forte immigration qui a caractérisé les années d'après-guerre reculant de plus en plus dans le passé, on peut s'attendre à ce que le nombre de personnes d'ascendance étrangère ou d'ascendance mixte (enfants d'immigrants) diminue rapidement.

Les répartitions de la population selon le lieu de naissance des parents indiquent d'importantes variations (tableau 14) d'une province à l'autre. Pour le groupe des Canadiens de naissance dont les parents sont tous les deux Canadiens de naissance, les pourcentages varient entre 95.5 % à Terre-Neuve et 46.4 % en Colombie-Britannique. Comme il est prévisible, ce pourcentage est en relation inverse de la proportion de personnes allochtones dans ces provinces. Par exemple, la Colombie-Britannique et l'Ontario, qui détiennent de faibles pourcentages de personnes dont les parents sont tous les deux Canadiens de naissance, détiennent également les plus forts pourcentages de population allochtone. Le plus fort pourcentage de population de seconde génération, c'est-à-dire d'enfants d'immigrants, se situait en Saskatchewan et en Alberta (16.6 %) et le plus faible à Terre-Neuve (0.9 %). Le plus fort pourcentage d'ascendance mixte, qui indique la fréquence des mariages entre immigrants et Canadiens de naissance, se situait en Colombie-Britannique (14.7 %) et le plus faible à Terre-Neuve (1.9 %).

### 3.6 Niveau d'instruction

L'immigration est une méthode facile d'acquisition, par un pays, des compétences dont il a besoin. On estime également que les immigrants qui ont un niveau élevé d'instruction s'assimilent plus facilement à leur nouveau milieu que ceux qui possèdent un faible bagage scolaire. C'est pour ces raisons que lors des refontes de la politique d'immigration en 1962 et 1967, on a accordé beaucoup d'importance aux connaissances et au niveau d'instruction comme critères d'admission au Canada. Il est donc important d'étudier les différences dans les niveaux d'instruction des immigrants et de voir si les nouveaux immigrants remplissent les attentes dans ce domaine.

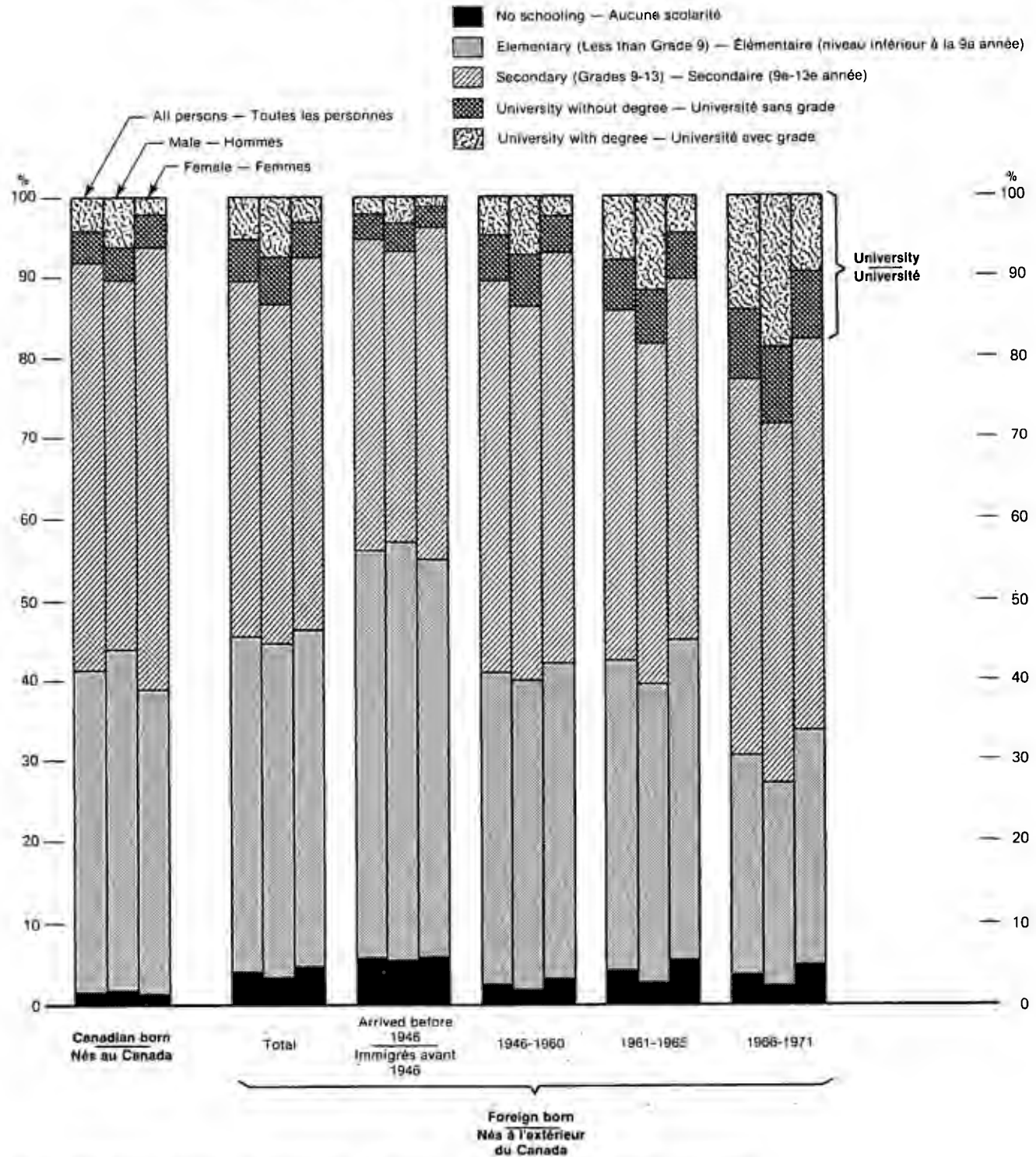
La présente analyse n'est basée que sur les données du recensement de 1971, selon le niveau de scolarité et la période d'immigration. Le graphique 12 présente les données relatives à la population de 25 ans et plus ne fréquen-

Chart — 12

Graphique — 12

**Percentage Distribution of Out-of-school Population 25 Years of Age and Over for Canadian Born and Foreign Born, by Period of Immigration, Sex and Level of Schooling, Canada, 1971**

**Répartition en pourcentage de la population de 25 ans et plus ne fréquentant plus l'école, née au Canada et à l'extérieur du Canada, par période d'immigration, sexe et niveau de scolarité, Canada, 1971**



Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. — Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

Compared with the Canadian born, the foreign born differed in two major respects. First, the foreign born had higher proportions with university training than the Canadian-born population and this difference was quite marked for persons who had immigrated since 1961. For those who came during 1966-1971, the proportion with university training was about three times that of the Canadian born. Secondly, the immigrants who came before 1946 had higher proportions with elementary schooling or less.

The same patterns were generally true for both males and females. Compared with the Canadian born, the female immigrants, particularly those who came before 1946, tended to have larger proportions with either no schooling or elementary schooling, while males had considerably higher proportions with university training (Chart 12).

### 3.7 Labour Force Participation

Because of the age selectivity, the impact of immigration is greater on the labour force population. The concentration of young adults among immigrants tends to raise the participation rates in the foreign-born population. The selective policies of immigration also tend to increase the participation rate among the foreign born. A picture of the impact of immigration on labour force may be seen by comparing the labour force participation of the foreign-born and Canadian-born populations.<sup>3</sup>

Comparison of participation rates for the Canadian-born and foreign-born populations who arrived in 1946-1960 and 1961-1971 for males and females is shown in Chart 13. The participation rates for the foreign-born population were greater than the Canadian born in the entire age range for males. For females, the participation rates for the recent immigrants were lower than that of the Canadian-born population in the age groups above 55 years of age. In general, the participation rates were higher for the immigrants who arrived during 1946-1960 than those who arrived during 1961-1971. The lower rates for the latter group may

<sup>3</sup> "In the 1971 Census, labour force refers to non-inmates 15 years and over, who, in the week prior to enumeration, worked for pay or profit, helped without pay in a family business or farm, looked for work, were on temporary lay-off, or had jobs from which they were temporarily absent because of illness, vacation, strike, etc. Persons doing housework in their home or volunteer work only are excluded from the labour force. Also excluded are female farm workers who indicated that they helped without pay in a family farm or business for less than 20 hours." 1971 Census of Canada, Bul. 3.7-6.

tant plus l'école. La population allochtone diffère de celle née au Canada sous les deux aspects suivants: premièrement, la proportion de personnes ayant une formation universitaire est plus élevée chez le groupe des allochtones que chez le groupe des Canadiens de naissance, et cette différence est nettement plus accusée chez les personnes qui ont immigré depuis 1961. Chez les immigrants entrés au pays entre 1966 et 1971, cette proportion est trois fois plus élevée que chez les Canadiens de naissance. Deuxièmement, le pourcentage de personnes ayant reçu une formation scolaire primaire ou n'ayant pas terminé leurs études primaires est plus élevé chez les immigrants d'avant 1946.

La même composition selon le niveau d'instruction se retrouve chez les hommes et chez les femmes. Comparativement à la population née au Canada, les immigrantes, en particulier celles dont l'entrée au pays date d'avant 1946, ont tendance à être plus nombreuses à n'avoir aucune scolarité ou à n'avoir qu'une formation primaire, tandis que les hommes de ce même groupe ayant une formation universitaire ont un pourcentage nettement plus élevé (graphique 12).

### 3.7 Participation à la population active

En raison de sa sélectivité selon l'âge, l'immigration a un plus grand impact sur la population active. La population immigrante étant essentiellement composée de jeunes adultes, cela tend à élever le taux d'activité de la population allochtone. La politique d'immigration favorise également cette tendance. La comparaison des taux d'activité entre la population née au Canada et la population allochtone donne une image de l'impact de l'immigration sur la population active<sup>3</sup>.

Le graphique 13 présente les taux d'activité de la population canadienne de naissance et de la population allochtone, féminine et masculine, entrée au pays entre 1946-1960 et 1961-1971. Chez la population masculine et pour toutes les catégories d'âge, le taux d'activité est plus élevé chez les hommes allochtones que chez les hommes nés au Canada. Chez la population féminine, le taux d'activité des immigrantes récentes est plus bas que celui des femmes nées au Canada seulement chez le groupe de 55 ans et plus. D'une façon générale, le taux d'activité est plus élevé chez les immigrants entrés au pays entre 1946 et 1960 que chez ceux dont l'arrivée se situe entre

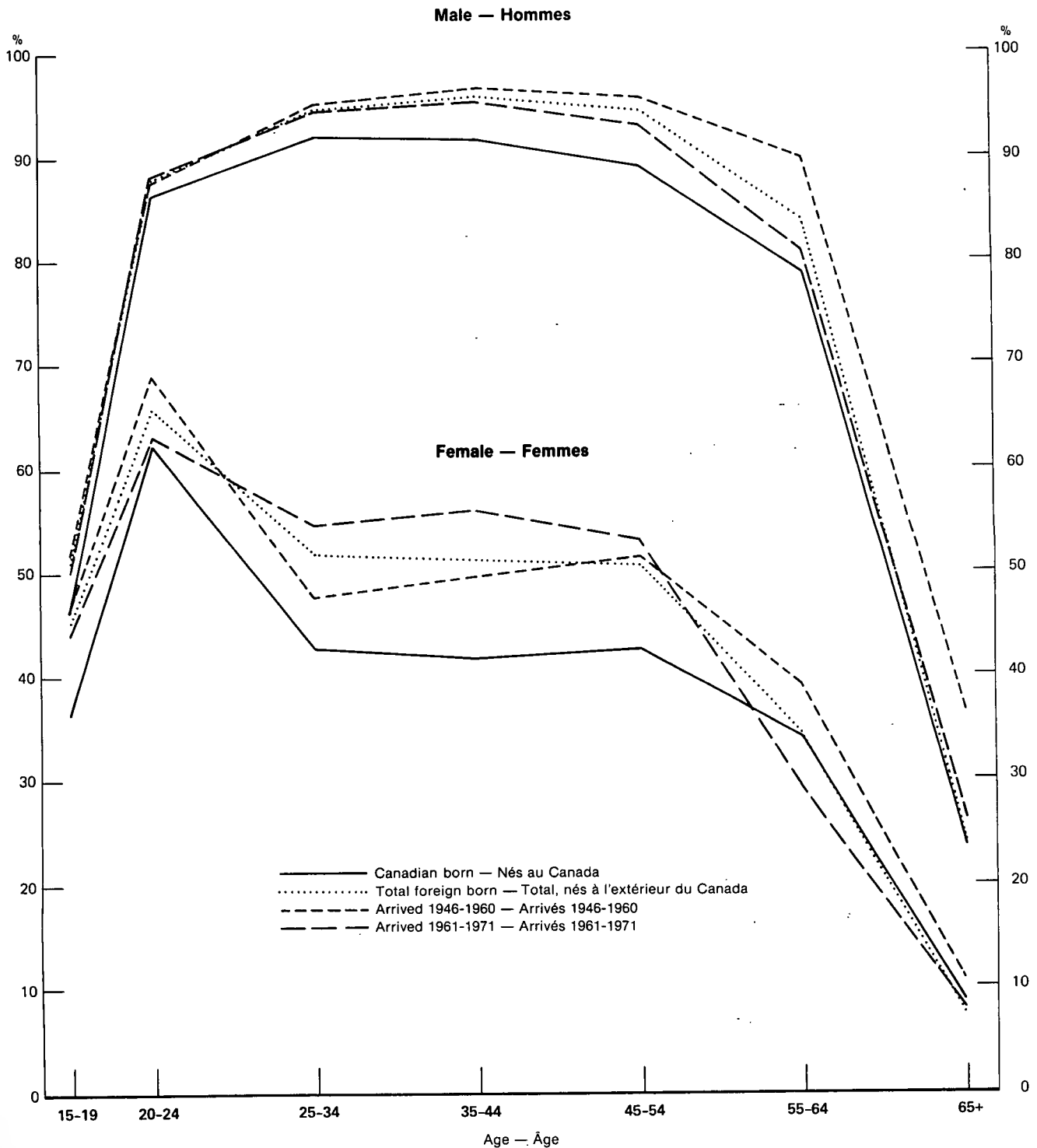
<sup>3</sup> "Au recensement de 1971, la population active comprend les non-pensionnaires d'institution de 15 ans et plus qui, au cours de la semaine précédant le dénombrement, ont travaillé contre rémunération ou en vue d'un bénéfice ou sans rémunération dans une entreprise ou une ferme familiale, ont cherché du travail, étaient en congédiement temporaire ou avaient un emploi dont ils étaient temporairement absents à cause d'une maladie, de vacances, d'une grève, etc. Les personnes faisant seulement des travaux ménagers chez elles ou du travail bénévole sont exclues de la population active. Sont également exclues les travailleuses agricoles qui ont indiqué avoir travaillé moins de 20 heures sans rémunération dans une ferme ou une entreprise familiale." Recensement du Canada de 1971, bull. 3.7-6.

Chart — 13

Graphique — 13

**Labour Force Participation Rates for Canadian-born and Foreign-born Populations by Period of Immigration and Sex, Canada, 1971**

**Taux d'activité de la population active des personnes nées au Canada et à l'extérieur du Canada selon la période d'immigration et le sexe, Canada, 1971**



Source: 1971 Census of Canada, Bul. 3.7-6, Table 11. — Recensement du Canada de 1971, bull. 3.7-6, tableau 11.

be attributed to the increase in immigration of dependents, consisting of both children and older persons in the years after 1961.

### 3.8 Occupational Differences

The changes in Canada's immigration policy in the 1960s with emphasis on the occupational skills of immigrants have resulted in important new trends in the occupational composition of foreign-born population. These may be seen by comparing the distributions of the occupation groups of the Canadian born and foreign born in the labour force by period of immigration in 1971. The groupings used do not in all cases correspond with the popular labelling of occupation groups such as professional and technical, manufacturing, etc., but are adequate for examining the occupational composition of immigrants. Because of the considerable changes in occupational classification in 1971, comparisons with earlier censuses are difficult. The "occupation" refers to the specific kind of work the person did on the job, as determined by the reporting of the kind of work, the description of the most important duties and the job title. Data relate to the respondent's job in the week prior to enumeration if he or she had a job during that week or to the job of the longest duration since January 1, 1970 if not employed in that week. Persons with two or more jobs during the reference week were asked to give the information for the one at which they worked the most hours" (1971 Census of Canada, Bul. 3.3-7).

The proportion of immigrants exceeded that of the Canadian-born population in seven of the 16 major occupation groups in 1971 which accounted for 53.3% of the foreign born in the labour force (Table 15). These were: occupations in natural sciences, engineering and mathematics; occupations in medicine and health; occupations in social sciences, religion, artistic, literary, recreational and related sciences; service occupations excluding the Armed Forces; processing occupations; machining, product fabricating, assembling, repairing and related occupations; and construction trades occupations. The occupational distribution of foreign born by period of immigration shows the emergence of some new trends which indicate that the skill content of immigrants has increased in recent years. For the immigrants who came before 1946 and during 1961-1971, the proportion of workers in the occupation groups with higher skill content (Groups 2, 3, 4, 12 and 13 in Table 15) together increased from 21.4% to 41.9%. There was a corresponding decrease in the proportion of immigrant workers in other occupations which are relatively less skilled.

1961 et 1971. Le taux inférieur de ce dernier groupe peut être attribué à une immigration accrue, à partir de 1961, de personnes à charge comprenant des enfants et des vieillards.

### 3.8 Différences dans les activités professionnelles

Les changements apportés en 1960 à la politique d'immigration, qui mettaient l'accent sur la compétence professionnelle des futurs immigrants, se sont traduits par de nouvelles tendances très marquées dans la composition selon la profession de la population allochtone. On peut le constater en comparant les répartitions de 1971 des groupes de professions de la population canadienne de naissance avec celles de la population allochtone faisant partie de la population active, par période d'immigration. Les groupes de professions utilisés ne correspondent pas dans tous les cas à ceux couramment utilisés tels que professionnel et technique, industries manufacturières, etc., mais ils conviennent à l'étude de la composition professionnelle des immigrants. Il est difficile d'établir des comparaisons avec les précédents recensements en raison des modifications profondes apportées en 1971 à la classification des professions. La "profession" désigne le "genre de travail que faisait le recensé déterminé par l'indication du genre de travail, la description des fonctions principales et le titre de l'emploi. Les données portent sur l'emploi que le recensé occupait pendant la semaine précédant le dénombrement, s'il avait un emploi cette semaine-là, ou sur l'emploi de plus longue durée depuis le 1<sup>er</sup> janvier 1970, s'il n'avait pas d'emploi cette semaine-là. Les personnes ayant deux emplois ou plus pendant la semaine de référence devaient fournir les renseignements pour celui auquel elles avaient consacré le plus grand nombre d'heures" (Recensement du Canada de 1971, bull. 3.3-7).

En 1971, la proportion d'immigrants était, par rapport à la population née au Canada, plus élevée dans sept des 16 grands groupes de professions, qui englobaient 53.3 % de la population allochtone active (tableau 15); il s'agissait des groupes suivants: sciences naturelles, génie et mathématiques; médecine et santé; sciences sociales, religion, arts plastiques, décoratifs, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes; services à l'exclusion des Forces armées; traitement des matières premières; usinage des matières premières, fabrication, montage et réparation de produits finis; et construction. La répartition de la population allochtone par profession et par période d'immigration montre que de nouvelles tendances se dessinent et semble indiquer que les immigrants des dernières années possèdent plus de compétence professionnelle. Chez les immigrants arrivés au pays avant 1946 ou entre 1961 et 1971, le pourcentage de travailleurs appartenant aux groupes exigeant une formation plus poussée (groupes 2, 3, 4, 12 et 13 au tableau 15) est passé de 21.4 % à 41.9 %, et on note une baisse correspondante du pourcentage d'immigrants exerçant une profession relativement moins spécialisée.

TABLE 15. Percentage Distribution of the Labour Force 15 Years of Age and Over, and Indices of Relative Concentration by Occupation Groups for Canadian Born and Foreign Born by Period of Immigration, Canada, 1971

TABLÉAU 15. Répartition en pourcentage de la population active de 15 ans et plus, indices de la concentration relative selon le groupe de professions pour les personnes nées au Canada et à l'extérieur du Canada par période d'immigration, Canada, 1971

Occupation group Groupe de professions	Percentage distribution Répartition en pourcentage					Indices of relative concentration Indices de la concentration relative				
	Canadian born Née au Canada	Foreign born Née à l'extérieur du Canada				Canadian born Née au Canada	Foreign born Née à l'extérieur du Canada			
		Total	Arrived before 1946 Immigrée avant 1946	Arrived 1946-1960 Immigrée 1946-1960	Arrived 1961-1971 Immigrée 1961-1971		Total	Arrived before 1946 Immigrée avant 1946	Arrived 1946-1960 Immigrée 1946-1960	Arrived 1961-1971 Immigrée 1961-1971
Managerial, administrative and related occupations – Direction, administration et professions connexes	4.8	4.4	6.2	4.5	3.0	102	92	132	96	65
Occupations in natural sciences, engineering and mathematics – Sciences naturelles, génie et mathématiques	2.6	4.4	2.0	4.3	6.1	87	149	66	146	205
Teaching and related occupations – Enseignement et secteurs connexes	4.6	3.8	2.5	3.1	5.6	104	86	58	71	128
Occupations in medicine and health – Médecine et santé	4.1	4.2	2.7	3.5	6.1	100	101	66	85	146
Occupations in social sciences, religion, artistic, literary, recreational and related occupations – Sciences sociales, religion, arts plastiques, décoratifs, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes	2.3	2.4	2.5	2.3	2.6	99	104	108	98	114
Clerical and related occupations – Travail administratif et secteurs connexes	18.2	14.3	14.2	14.5	14.0	105	82	82	84	82
Sales occupations – Commerce	10.8	8.8	12.2	9.1	6.2	104	85	118	88	60
Protective service occupations – Services de protection et de sécurité	2.9	1.4	2.7	1.5	0.6	111	56	105	58	25
Other service occupations – Autres services	8.9	12.9	13.5	12.5	13.3	91	133	139	129	137
Farming, horticultural and animal husbandry occupations – Agriculture, horticulture et élevage	6.9	4.8	11.7	4.0	2.0	107	73	179	62	31
Other primary occupations (fishing, hunting, trapping and related occupations; forestry and logging occupations; mining and quarrying including oil and gas field occupations) – Autres professions primaires (pêche, chasse, piégeage et activités connexes; exploitation forestière; mines, carrières, puits de pétrole et de gaz)	2.2	0.9	1.2	1.0	0.6	114	45	61	50	29
Processing occupations – Traitement des matières premières	4.1	4.6	3.7	5.0	4.6	98	109	87	118	109
Machining, product fabricating, assembling, repairing and related occupations – Usinage des matières premières, fabrication, montage, réparation de produits finis et secteurs connexes	9.8	16.1	10.5	16.1	19.5	88	145	95	146	175
Construction trades occupations – Construction	6.8	8.7	5.9	10.0	8.4	95	121	82	139	117
Transport equipment operating occupations – Transports	4.8	2.3	3.1	2.4	1.5	112	53	71	57	35
Occupations not elsewhere classified <sup>1</sup> – Activités non classées ailleurs <sup>1</sup>	6.2	6.0	5.4	6.2	5.9	101	97	89	102	95
Total percentage – Pourcentage total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	(79.3)	(20.7)	(3.8)	(10.3)	(6.5)
Total number (excluding occupations not stated) – Nombre total (ne comprend pas les professions non déclarées)	6,259,270	1,630,440	301,110	816,110	513,205					

<sup>1</sup> Includes materials handling and related occupations, n.e.c., other crafts and equipment operating occupations, and occupations not elsewhere classified. – Comprend la manutention et secteurs connexes, n.e.c., conduite de machines et d'appareils divers, et professions non classées ailleurs.

Note: Index of relative concentration =  $\frac{\text{proportion for each occupation}}{\text{proportion for all occupations}} \times 100$  E.g.: The proportion of managerial occupations for total foreign born was 19.1% compared to 20.7% for all occupations combined. Thus, the index =  $\frac{19.1}{20.7} \times 100 = 92$ .

Nota: Indice de la concentration relative =  $\frac{\text{proportion pour chaque profession}}{\text{proportion pour toutes les professions}} \times 100$  Ex.: La proportion des professions de direction pour les personnes nées à l'extérieur du Canada était de 19.1 % comparativement à 20.7 % pour toutes les professions combinées. Alors l'indice =  $\frac{19.1}{20.7} \times 100 = 92$ .

Figures in brackets give the proportions for all occupations together which were used as the base for calculating the index of relative concentration. – Les chiffres entre parenthèses indiquent les proportions pour l'ensemble des professions qui ont servi de base au calcul de l'indice de la concentration relative. Excludes persons looking for work, who last worked prior to January 1, 1970 or who never worked. The 1971 Occupational Classification differs considerably from previous ones. – Ne comprend pas les personnes cherchant du travail, ayant travaillé avant le 1<sup>er</sup> janvier 1970 ou n'ayant jamais travaillé. La classification des professions de 1971 diffère grandement des classifications précédentes.

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 3-3-7, Table 4. – Recensement du Canada de 1971, bull. 3-3-7, tableau 4.

The indices of relative concentration presented in Table 15<sup>4</sup> indicate the extent of immigrants' concentration in the various occupations and the change over time. The deviation from 100 for each occupation group index measures the extent of concentration or lack of it. Thus, for example, an index of 100 for a particular occupation group would mean that the proportion, say for persons in the managerial group of the total foreign born (obtained by dividing the number of foreign born by the total number of persons in the managerial group), is the same as the corresponding proportion for all occupations together, i.e., 20.7%. Actually, as may be seen from Table 15, the index for foreign born in the managerial group was 92, which means that the proportion in the managerial group of the foreign born was less than the corresponding proportion for all occupation groups of the foreign born by 8%. For the total foreign born, the index of relative concentration for the seven occupation groups mentioned earlier varied between 101 and 149. The index was highest for the highly qualified technical occupations. Furthermore, for the immigrants who arrived between 1961 and 1971, the index has been higher than for those who arrived before 1961, indicating the impact of the increase in the skill content among immigrants of the 1960s.

### 3.9 Income Differentials

If there is no change in immigration regulations in the selection of immigrants for admission, one could expect that income would be positively related to the length of residence in Canada. This is because with longer duration of residence and occupational mobility, immigrants tend to find employment of their choice and receive higher incomes. This does not appear to be true because of the emphasis on educational skills and qualifications in the selection of immigrants in the 1960s.

Comparison of total income received in 1970 (for explanation of sources of income, see 1971 Census of Canada, Bul. 3.6-2) by Canadian-born and foreign-born populations shows that the proportion of foreign-born population in the higher income brackets was greater than the Canadian born (Chart 14). Those who earned \$5,000 or more were 42.6% for foreign born and 40.7% for Canadian born. Of the foreign born, the proportion who received higher income was highest for those who immigrated between 1946 and 1960 and lowest for those who came before 1946. Furthermore, 53.2% of those who immigrated between 1946 and 1960 earned more than \$5,000 compared to 28.2% and 45.5% for those who immigrated before 1946 and between 1961 and 1971, respectively. The proportion in the higher income brackets for the pre-1946 immigrants was lower than for the Canadian born. In the

L'indice de concentration relative, expliqué au tableau 15<sup>4</sup>, indique le degré de concentration des immigrants dans diverses professions et les variations qu'il subit au cours des années. La différence entre l'indice du groupe de professions et le chiffre de 100 mesure le degré de concentration. Dans le groupe de la direction, par exemple, un indice de 100 signifierait que la proportion d'allochtones appartenant à ce groupe (calculée en divisant le nombre d'allochtones par le nombre total de personnes faisant partie du groupe de la direction) est égale à la proportion d'allochtones dans toutes les professions réunies, soit 20.7 %. En réalité, comme le montre le tableau 15, l'indice de la population allochtone appartenant au groupe de la direction était de 92, ce qui signifie que la proportion d'allochtones appartenant au groupe de la direction était de 8 % inférieure à leur proportion dans tous les groupes de professions réunis. Pour la population allochtone prise dans son ensemble, l'indice de concentration relative dans les sept groupes de professions précités a varié entre 101 et 149. Il était le plus élevé dans les professions techniques hautement spécialisées. En outre, l'indice des immigrants arrivés entre 1961 et 1971 était supérieur à l'indice de ceux qui sont arrivés avant 1961, ce qui traduit la compétence accrue des immigrants entrés au pays dans les années 1960.

### 3.9 Différences entre revenus

Si les règlements d'immigration en matière de sélection des futurs immigrants ne subissaient pas de modifications, on pourrait supposer que l'amélioration du revenu serait fonction de la durée de résidence au Canada, du fait qu'avec le temps et grâce à la mobilité professionnelle, les immigrants sont susceptibles de trouver l'emploi de leur choix et d'en retirer de meilleurs revenus. Cette supposition est inapplicable puisque, depuis 1960, les critères de sélection des futurs immigrants visent surtout la formation scolaire et la compétence professionnelle.

De la comparaison du revenu total en 1970 (pour plus de détails sur les sources de revenu, voir Recensement du Canada de 1971, bull. 3.6-2) des Canadiens de naissance et des allochtones, il apparaît que le deuxième groupe se situe en plus fort pourcentage dans les tranches de revenu élevé (graphique 14): 42.6 % contre 40.7 % avaient eu un revenu de \$5,000 ou plus. De ce même groupe, ceux qui avaient immigré entre 1946 et 1960 se situaient en plus fort pourcentage dans la tranche de revenu le plus élevé, tandis que ceux dont l'immigration datait d'avant 1946 y étaient les moins nombreux. De plus, 53.2 % du groupe ayant immigré entre 1946 et 1960 avaient gagné plus de \$5,000 comparativement à 28.2 % chez les immigrants d'avant 1946 et 45.5 % chez les personnes ayant immigré entre 1961 et 1971. Le pourcentage de ceux ayant un revenu élevé était plus faible chez les immigrants d'avant 1946 que chez les Canadiens de naissance.

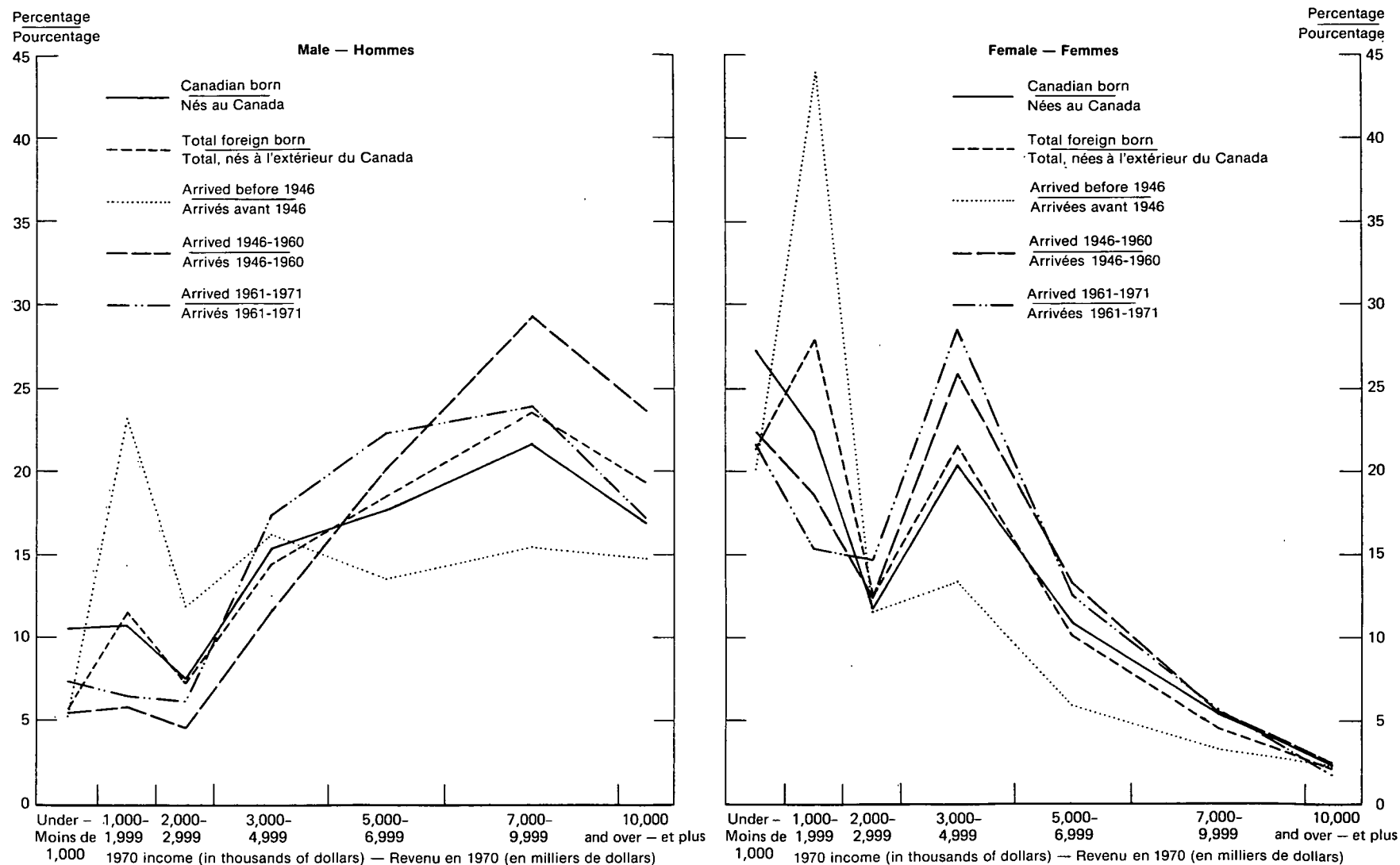
<sup>4</sup> For further explanation of the use of the index of relative concentration, see E. P. Hutchinson, 1956, pp. 302 and 303; and Kalbach, 1970, p. 264.

<sup>4</sup> Pour des détails sur l'emploi de l'indice de concentration relative, voir le document de E. P. Hutchinson, 1956, pp. 302 et 303, et celui de Kalbach, 1970, p. 264.



**Percentage Distribution of Persons 15 Years of Age and Over by 1970 Income for Canadian Born and Foreign Born by Sex and Period of Immigration, Canada, 1971**

**Répartition en pourcentage du revenu en 1970 de la population de 15 ans et plus née au Canada et à l'extérieur du Canada selon le sexe et la période d'immigration, Canada, 1971**



case of the higher income levels, 15.5% of those who came between 1946-1960 earned \$10,000 or more compared to 10.9% for Canadian born. For the most recent immigrants, 21.8% earned between \$3,000 and \$5,000 and 45.5% earned more than \$5,000.

The distributions of income noted above primarily reflect the earnings of males since they constituted 65.7% of the labour force in 1971. Hence, it is more meaningful to compare the income differences of males for the various groups. The differences observed were sharper for males than both sexes together. The proportions of males earning \$5,000 and over were generally much higher than both sexes together. Among males, 61.2% earned \$5,000 and over for foreign born and 56.3% for Canadian born. The corresponding percentages for those who immigrated between 1946 and 1960 and after 1961 were 72.8 and 63.2, respectively. It is possible that jobs which are more difficult to fill because of their specialized nature, and are thereby relatively more remunerative, have been filled by recent immigrants. The majority of females, whether Canadian born or foreign born, earned less than \$3,000.

De toute la population ayant un revenu élevé, 15.5 % des immigrants de la période 1946-1960 gagnaient \$10,000 ou plus comparativement à 10.9 % de la population née au Canada. Chez les immigrants de plus récente date, 21.8 % gagnaient entre \$3,000 et \$5,000 et 45.5 % gagnaient plus de \$5,000.

Les répartitions du revenu citées plus haut reflètent avant tout les gains et salaires de la population masculine puisqu'en 1971, cette population constituait 65.7 % de la population active. Il est donc plus significatif de comparer les différences de revenu des hommes de divers groupes. Les différences observées étaient plus marquées chez les hommes que chez les hommes et femmes ensemble. Le pourcentage d'hommes gagnant \$5,000 et plus était généralement beaucoup plus élevé que le pourcentage des deux sexes à la fois. Chez la population masculine, 61.2 % des hommes allochtones et 56.3 % des Canadiens de naissance gagnaient \$5,000 et plus. Du groupe des hommes allochtones, 72.8 % avaient immigré entre 1946 et 1960 et 63.2 % après 1961. Il est possible que les postes qui sont plus difficiles à combler en raison de la spécialisation et qui, en conséquence, sont mieux rémunérés, aient été occupés par de récents immigrants. La majorité des femmes, qu'elles soient Canadiennes de naissance ou allochtones, gagnaient moins de \$3,000.

**TABLE 16. Average and Median Income for 1970 by Sex for Canadian Born and Foreign Born 15 Years and Over by Period of Immigration, Canada, 1971**

**TABLEAU 16. Revenu moyen et médian en 1970 selon le sexe pour la population de 15 ans et plus née au Canada et à l'extérieur du Canada, par période d'immigration, Canada, 1971**

Birthplace Lieu de naissance	Male Hommes		Female Femmes	
	Average income Revenu moyen	Median income Revenu médian	Average income Revenu moyen	Median income Revenu médian
TOTAL . . . . .	6,538	5,824	2,883	2,045
Canadian born — Née au Canada . . . . .	6,431	5,715	2,879	2,040
Foreign born — Née à l'extérieur du Canada . . . . .	6,941	6,214	2,898	2,063
Arrived before 1946 — Immigrée avant 1946 . . . . .	5,875	4,220	2,490	1,679
Arrived 1946-1955 — Immigrée 1946-1955 . . . . .	7,989	7,378	3,232	2,725
Arrived 1956-1960 — Immigrée 1956-1960 . . . . .	7,557	7,122	3,083	2,735
Arrived 1961-1965 — Immigrée 1961-1965 . . . . .	7,358	6,756	3,261	3,018
Arrived 1966-1971 — Immigrée 1966-1971 . . . . .	6,384	5,877	3,104	2,824

Note: The average and median incomes are calculated for persons with income only. — Nota: Les revenus moyens et médians sont calculés pour les personnes avec revenu seulement.

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 3.6-2, Table 5. — Recensement du Canada de 1971, bull. 3.6-2, tableau 5.

The mean and median incomes of Canadian born and foreign born by period of immigration for both sexes presented in Table 16 provide a summary picture of the income differences among the groups. The data show the marked differences in the average and median incomes of Canadian born and foreign born and among the immigrants who arrived at different periods. The average and median incomes of the foreign born who arrived after 1946, for example, were more than double that of the Canadian born. The income differences were greater among males than females. The higher income level for the foreign born than for the Canadian born is a reflection of their higher educational qualifications, spirit of enterprise and stronger motivation for bettering their economic position.

Le tableau 16, qui présente les revenus moyens et médians par sexe de la population née au Canada et de la population allochtone par période d'immigration, donne une image récapitulative des différences de revenu entre différents groupes. Les données présentées indiquent les différences marquées dans le revenu moyen et médian des groupes nés au Canada et nés à l'étranger, et par période d'immigration pour ce deuxième groupe. Les revenus moyens et médians des immigrants entrés au pays après 1946, par exemple, étaient plus du double de celui des personnes nées au Canada. Les différences de revenu étaient plus accusées chez les hommes que chez les femmes. Le niveau de revenu plus élevé des immigrants comparativement à celui de la population née au Canada reflète chez ce premier groupe un niveau de scolarité plus élevé, un esprit d'entreprise et une forte motivation à améliorer sa situation économique.

●



●

#### IV. IMMIGRATION AND CITIZENSHIP STATUS OF THE POPULATION

This and the subsequent sections deal with the second part of the present study, namely, immigration and citizenship. The discussion in this part is mainly confined to the citizenship status of the foreign-born population in terms of its geographic distribution, period of immigration and selected characteristics.

Increasing similarity between foreign-born and Canadian-born populations with respect to their socio-economic characteristics is considered an indication of the degree of their assimilation to the local society. The change in citizenship status of immigrants is a concrete expression of commitment to the country of immigration and an indication to settle down and assimilate to the Canadian society. It is an important decision in one's life to change citizenship, particularly when the person has to relinquish his former citizenship and this decision is generally an expression of interest to be at least politically identified with Canada.

A non-Canadian citizen who is eligible to become a Canadian citizen must formally file an Application for Citizenship and must intend to comply with the Oath of Allegiance and to have his place of residence permanently in Canada. The number and proportion of citizens and non-citizens among the foreign born are examined by period of immigration which indicates the time lag between immigration and acquiring citizenship or the relative propensity for immigrant groups to become Canadian citizens. Until the new Citizenship Act which came into effect on February 15, 1977, a five-year residence in Canada was generally required to become eligible for Canadian citizenship.<sup>5</sup> The brief analysis of selected characteristics of the citizens and non-citizens among foreign born attempted also helps to infer the relative propensity among the various immigrant groups to obtain Canadian citizenship.

##### 4.1 Requirements for Canadian Citizenship

According to the Citizenship Act, there are two types of Canadian citizens: (a) natural-born citizens and (b) citizens other than natural born. The Canadian Citizenship Act which has undergone several amendments contains the details regarding the types of citizens, the conditions, requirements and procedures for obtaining Canadian citizenship and the loss of citizenship (see Canada Year Book, 1970-1971, pp. 275-279; Kalbach, 1970, pp. 345-348). The following instructions on the citizenship question taken from the 1971

<sup>5</sup> The new Citizenship Act was passed on July 16, 1976 and came into effect on February 15, 1977. It reduced the minimum residence requirement from five to three years for an immigrant to become eligible for Canadian citizenship.

#### IV. IMMIGRATION ET CITOYENNETÉ DE LA POPULATION

La présente section et celles qui suivent traitent du second sujet étudié dans ce document, c'est-à-dire l'immigration et la citoyenneté. Cette étude portera surtout sur la citoyenneté de la population allochtone, en fonction de sa répartition géographique, de la période d'immigration et de certaines caractéristiques.

Une similitude de plus en plus grande au point de vue caractéristiques socio-économiques entre population née au Canada et population allochtone est considérée comme étant un indice du degré d'assimilation du premier groupe à la société locale. Le changement de citoyenneté d'un immigrant est l'expression concrète de son engagement vis-à-vis de son pays d'immigration et une indication de sa volonté de s'établir et de s'intégrer à la société canadienne. Le changement de nationalité est une décision importante dans la vie d'un homme, en particulier pour celui qui doit renoncer à sa nationalité d'origine, et cette décision est généralement l'expression d'un intérêt à être identifié, au moins politiquement, avec le Canada.

Une personne qui ne possède pas la citoyenneté canadienne mais qui est en droit de l'obtenir doit présenter une Demande officielle de citoyenneté, consentir à observer le Serment d'allégeance et avoir sa résidence permanente au Canada. Le nombre et le pourcentage de citoyens et de non-citoyens canadiens dans le groupe né à l'étranger sont étudiés par période d'immigration, ce qui indique l'intervalle de temps entre l'immigration et l'acquisition de la citoyenneté ou la tendance de certains groupes à devenir citoyens canadiens. Jusqu'au 15 février 1977, date à laquelle la nouvelle Loi sur la citoyenneté canadienne est entrée en vigueur, il fallait en général avoir demeuré au Canada pendant cinq ans pour devenir citoyen canadien<sup>5</sup>. La brève analyse de certaines caractéristiques des citoyens et des non-citoyens canadiens dans le groupe allochtone aide également à en déduire la propension relative de divers groupes d'immigrants à adopter la citoyenneté canadienne.

##### 4.1 Conditions requises pour l'obtention de la citoyenneté canadienne

Selon la Loi sur la citoyenneté canadienne, il existe deux catégories de citoyens canadiens: a) les citoyens de naissance et b) les citoyens autrement que par le fait de la naissance. La Loi sur la citoyenneté canadienne, qui a subi plusieurs amendements, renferme les détails relatifs aux catégories de citoyens, aux conditions, exigences et formalités d'acquisition de la citoyenneté canadienne, et à la perte de cette citoyenneté (voir l'Annuaire du Canada, 1970-1971, pp. 275-279; Kalbach, 1970, pp. 345-348). Les explications ci-après relatives à la question sur la ci-

<sup>5</sup> La nouvelle Loi sur la citoyenneté canadienne a été adoptée le 16 juillet 1976 et est entrée en vigueur le 15 février 1977. Elle a ramené à trois ans la période minimale de résidence exigée d'un immigrant pour devenir citoyen canadien.

Census Content Manual and some additional points taken from the amended Citizenship Act of July 7, 1967 provide the salient points or conditions in determining the citizenship status of a person. Because the present study deals with the situation on or before the 1971 Census date, the changes introduced in the revised 1977 Act are not taken into consideration here.

**(a) Born in Canada**

The person is automatically a Canadian citizen by birth and remains so unless he takes active steps to change his citizenship, which seldom happens.

**(b) Citizens among persons born outside Canada**

- (i) The person has obtained a Canadian citizenship certificate.
- (ii) The person has completed five years of residence before January 1, 1947 (if born in the U.K. or a Commonwealth country).

or

The person has obtained naturalization papers prior to January 1, 1947 (if born in a foreign country).

- (iii) The person was born outside Canada to a Canadian father.
- (iv) The person is a woman married before 1947 to a Canadian citizen and who came to Canada before January 1, 1947.

The following additional guides and instructions in determining citizenship status are based on the Canadian Citizenship Act:

- (a) A Canadian citizen is a British subject; however, British subjects not born in Canada are not necessarily citizens of Canada.
- (b) Since January 1, 1947, a non-Canadian woman (including a British subject) does not automatically become a Canadian citizen upon marriage to a Canadian citizen. She must obtain a certificate of Canadian citizenship.
- (c) A Canadian woman who married an alien<sup>6</sup> before January 1, 1947, and by this marriage acquired her husband's nationality, or whose husband became an alien during the course of the marriage, lost her Canadian status. A Canadian woman who married an alien since that date retains her Canadian citizenship.

<sup>6</sup> According to the Citizenship Act, an "alien means a person who is not a Canadian citizen, Commonwealth citizen, British subject or citizen of the Republic of Ireland".

toyenneté tirées du Manuel explicatif des questions du recensement de 1971, ainsi que d'autres indications complémentaires relevées dans la Loi révisée sur la citoyenneté du 7 juillet 1967, présentent les caractéristiques ou les conditions qui déterminent la citoyenneté d'une personne. La présente étude ne portant que sur le statut des personnes en 1971 ou antérieurement à cette date, les amendements apportés à la Loi en 1977 ne sont pas pris en considération.

**a) Citoyen canadien de naissance**

Toute personne née au Canada acquiert automatiquement à sa naissance la citoyenneté canadienne et la conserve à moins qu'elle n'entreprenne des démarches officielles pour changer de nationalité, ce qui ne se produit que rarement.

**b) Citoyen canadien né hors du Canada**

- (i) Une personne qui a obtenu un certificat de citoyenneté canadienne.
- (ii) Une personne qui, au 1<sup>er</sup> janvier 1947, avait résidé au Canada pendant cinq années révo-lues (et qui était née au Royaume-Uni ou dans un pays du Commonwealth).

ou

Une personne qui a obtenu ses documents de naturalisation avant le 1<sup>er</sup> janvier 1947 (et qui est née à l'étranger).

- (iii) Une personne qui est née à l'extérieur du Canada d'un père canadien.
- (iv) Une femme qui a épousé un citoyen canadien avant 1947 et qui a immigré au Canada avant le 1<sup>er</sup> janvier 1947.

Les lignes directrices suivantes destinées à déterminer le statut de citoyen sont établies d'après la Loi sur la citoyenneté canadienne:

- a) Un citoyen canadien est sujet britannique; par contre, les sujets britanniques nés à l'extérieur du Canada ne sont pas nécessairement citoyens du Canada.
- b) Depuis le 1<sup>er</sup> janvier 1947, une femme qui n'est pas de nationalité canadienne (y compris un sujet britannique) ne devient pas automatiquement citoyenne canadienne par son mariage avec un citoyen canadien. Elle doit obtenir un certificat de citoyenneté canadienne.
- c) Une Canadienne, qui a épousé un étranger<sup>6</sup> avant le 1<sup>er</sup> janvier 1947 et qui par son mariage a acquis la nationalité de son mari, ou dont le mari a acquis une nationalité étrangère depuis son mariage, perd sa nationalité canadienne. Depuis cette date, une Canadienne qui épouse un étranger garde sa nationalité canadienne.

<sup>6</sup> Selon les termes de la Loi sur la citoyenneté canadienne, un "étranger désigne une personne qui n'est pas un citoyen canadien, un citoyen du Commonwealth, un sujet britannique ou un citoyen de la République d'Irlande".

- (d) If neither the husband nor the wife is a Canadian citizen, either may obtain a citizenship certificate without affecting the citizenship of the other.
- (e) A child born outside Canada after his father's death will acquire the citizenship held by his father at the time of his death.
- (f) The death of her husband does not affect the citizenship status of the widow.
- (g) An alien who has made only a Declaration of Intention is not a Canadian citizen.
- (h) If a person under 21 years of age states that he has dual citizenship, accept the citizenship he wishes to report. If he is undecided, however, and if Canadian is one of the citizenships reported, he is deemed as a Canadian citizen.
- (i) Enter "Stateless" for a person who has no citizenship.
- (j) Children born outside Canada of immigrant parents who have become Canadian citizens retain their original citizenship until they become Canadian citizens.
- (k) Immigrants who have lost their citizenship (such as the Hungarian group) and have not yet acquired Canadian or any other citizenship should be reported as "Stateless".

In order to become citizens, immigrants must formally file Application for Citizenship and are required to meet the following criteria:

- (a) Resided in Canada for 12 of the 18 months immediately preceding the date of the application.
- (b) Lawfully admitted to Canada for permanent residence and either have acquired Canadian residence before July 7, 1967, or have resided in Canada for five of the eight years immediately preceding the filing of the application. Persons living in Canada before obtaining "landed immigrant" status may count half of each full year before it. The wife of a Canadian citizen needs only to be admitted for permanent residence and reside in Canada for one year.
- (c) Evidence of good character and not under an order of deportation.
- (d) An adequate knowledge of either English or French or, alternatively, the person is the spouse, widow or widower of Canadian citizen or, either he was 40 years of age or more at the time of lawful admission and has resided continuously in Canada for more than ten years or he was less than 40 at the time of admission and has resided continuously in Canada for more than 20 years.
- (e) An adequate knowledge of the responsibilities and privileges of citizenship.

- d) Lorsque ni le mari ni la femme ne sont citoyens canadiens, l'un des deux peut obtenir un certificat de citoyenneté sans que cela ne modifie le statut de l'autre.
- e) Un enfant posthume né à l'extérieur du Canada est de la même nationalité que celle que son père avait au moment de son décès.
- f) Le décès du mari n'affecte pas le statut de citoyenneté de sa veuve.
- g) Un étranger qui a rempli une Déclaration d'intention n'est pas un citoyen canadien.
- h) Lorsqu'une personne de moins de 21 ans déclare avoir une double nationalité, ne retenir que celle qu'elle indique. Toutefois, si elle reste indécise quant au choix à faire et que l'une de ces nationalités est la citoyenneté canadienne, cette dernière devra être considérée comme la nationalité de fait.
- i) Une personne sans nationalité doit être déclarée "Apatride".
- j) Les enfants nés à l'extérieur du Canada de parents immigrants devenus par la suite citoyens canadiens gardent leur citoyenneté originale jusqu'à ce qu'ils deviennent eux-mêmes citoyens canadiens.
- k) Les immigrants qui ont perdu leur citoyenneté (comme par exemple, les Hongrois) et qui n'ont pas acquis la citoyenneté canadienne ou une autre nationalité sont déclarés dans la catégorie "Apatride".

Pour devenir citoyen canadien, un immigrant doit présenter une Demande officielle de citoyenneté et remplir les conditions suivantes:

- a) Avoir résidé au Canada pendant au moins 12 des 18 mois qui précèdent immédiatement la date de sa demande.
- b) Avoir été licitement admis au Canada pour y résider en permanence et avoir soit été résident permanent avant le 7 juillet 1967, soit résidé au Canada pendant au moins cinq des huit années qui précèdent immédiatement la date de sa demande. Une personne qui a résidé au Canada avant d'avoir obtenu le statut d'"immigrant reçu" peut compter une demi-année par année de résidence. Pour l'épouse d'un citoyen canadien, il suffit d'avoir été légalement admise au Canada et d'y avoir résidé en permanence pendant un an.
- c) Être de bonne vie et moeurs et ne pas être sous le coup d'une ordonnance d'expulsion.
- d) Posséder une connaissance suffisante de l'anglais ou du français, ou si la personne ne possède pas cette connaissance, être le conjoint, la veuve ou le veuf d'un citoyen canadien, ou soit être âgée de 40 ans ou plus lors de son admission licite au Canada et y avoir résidé continuellement pendant plus de dix ans, soit avoir moins de 40 ans lors de son admission et y avoir résidé continuellement pendant plus de 20 ans.
- e) Avoir une connaissance suffisante des responsabilités et privilèges de la citoyenneté canadienne.

- (f) A statement of intention to comply with the Oath of Allegiance and to reside permanently in Canada.  
(g) The person must be 21 years of age and over.

- f) Avoir l'intention d'observer le Serment d'allégeance et de résider en permanence au Canada.  
g) Avoir atteint l'âge de 21 ans.

#### 4.2 Foreign-born Persons and Citizenship

Of the 3,295,530 foreign-born population as reported in the 1971 Census, only 1,983,015 or 60.2% were Canadian citizens. The remaining number represented those who were not eligible to become citizens or those who did not apply for citizenship. When data were adjusted for the five-year residence requirements by subtracting those with less than five years of residence from the total foreign born, the proportion of citizens who were foreign born increased to 76.7%. A similar picture was found for 1961, but the proportions registered a decline between 1961 and 1971 (Table 17). Thus, the proportion of non-citizens among foreign born who had migrated to Canada five years or more preceding the census date increased from 19.0% in 1961 to 23.3% in 1971.

#### 4.2 Allochtones et citoyenneté

Des 3,295,530 allochtones dénombrés au recensement de 1971, seulement 1,983,015, soit 60.2 %, étaient citoyens canadiens; les autres représentaient ceux qui n'étaient pas admissibles à la citoyenneté et ceux qui n'avaient pas présenté de demande de citoyenneté. En soustrayant ceux qui n'avaient pas cinq ans de résidence au Canada du total des allochtones, le pourcentage des allochtones qui avaient la citoyenneté a atteint 76.7 %. En 1961, on avait obtenu des données similaires, mais les pourcentages ont connu une baisse entre 1961 et 1971 (tableau 17). Ainsi, le pourcentage de non-citoyens canadiens chez les allochtones qui avaient immigré au Canada cinq ans ou plus avant la date de recensement est passé de 19.0 % en 1961 à 23.3 % en 1971.

**TABLE 17. Total Foreign Born and Number of Foreign-born Citizens, Canada, 1961 and 1971**  
**TABLEAU 17. Total de la population née à l'extérieur du Canada et nombre de citoyens nés à l'extérieur du Canada, 1961 et 1971**

Foreign-born population Population née à l'extérieur du Canada	1961	1971
Total foreign-born population – Population totale née à l'extérieur du Canada . . . . .	2,844,263	3,295,530
Total foreign born excluding immigrants arrived during the five-year period preceding the census – Total des personnes nées à l'extérieur du Canada ne comprenant pas les immigrants arrivés durant la période de cinq ans précédant le recensement . . . . .	2,208,321	2,586,915
Canadian citizens born outside Canada – Citoyens canadiens nés à l'extérieur du Canada . . . . .	1,788,445	1,983,015
Percentage of foreign born who are Canadian citizens – Pourcentage des personnes nées à l'extérieur du Canada devenues citoyennes canadiennes . . . . .	62.9	60.2
Percentage of foreign born with five years or more residence who are Canadian citizens – Pourcentage des personnes nées à l'extérieur du Canada qui ont élu résidence au Canada depuis cinq ans ou plus et qui sont citoyennes canadiennes . . . . .	81.0	76.7

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33; 1961 Census of Canada, Bul. 1.3-11, Table 25. – Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33; Recensement du Canada de 1961, bull. 1.3-11, tableau 25.

#### 4.3 Propensity to Acquire Canadian Citizenship

Citizenship statistics are available on the annual numbers of persons obtaining certificates of citizenship by period of immigration. These data, in conjunction with annual immigration data, make it possible to approximate the propensity of different immigrant groups to obtain citizenship (Table 18). The data presented are only useful when comparing the pro-

#### 4.3 Tendance à adopter la citoyenneté canadienne

Les statistiques sur la citoyenneté comprennent le nombre annuel de personnes qui obtiennent leur certificat de citoyenneté, par période d'immigration. Ces données, combinées aux données annuelles sur l'immigration, permettent d'évaluer approximativement les tendances que présentent les différents groupes d'immigrants à opter pour la citoyenneté canadienne (tableau 18). Les chiffres



TABLE 18. Number and Percentage of the Immigrants to Canada, 1966-1970, Who Obtained Canadian Citizenship Between 1972-1974, by Country of Former Citizenship

TABLEAU 18. Nombre et pourcentage des immigrants au Canada, 1966-1970, qui ont obtenu leur citoyenneté canadienne entre 1972-1974, par pays de citoyenneté d'origine

Country of former citizenship Pays de citoyenneté d'origine	Immigrants 1966-1970		
	Total 1966-1970	Obtained citizenship 1972-1974 Obtenu citoyenneté 1972-1974	
		Number Nombre	Percentage Pourcentage
Austria - Autriche . . . . .	3,622	410	11.3
Belgium - Belgique . . . . .	3,845	653	17.0
Britain - Grande-Bretagne . . . . .	222,074 <sup>1</sup>	41,720	18.8
China - Chine . . . . .	20,824	8,048	38.6
Czechoslovakia - Tchécoslovaquie . . . . .	16,257	9,738	59.9
France . . . . .	27,143	4,505	16.6
Germany - Allemagne . . . . .	28,295	3,359	11.9
Greece - Grèce . . . . .	40,680	8,335	20.5
Hungary - Hongrie . . . . .	3,185	1,908	59.9
India - Indes . . . . .	24,030	7,628	31.7
Ireland - Irlande . . . . .	9,731	935	9.6
Israel - Israël . . . . .	6,979	3,199	45.8
Italy - Italie . . . . .	106,932	11,106	10.4
Japan - Japon . . . . .	3,469	619	17.8
Netherlands - Pays-Bas . . . . .	15,813	2,363	14.9
Pakistan . . . . .	4,442	1,505	33.9
Philippines . . . . .	12,012	4,396	36.6
Poland - Pologne . . . . .	6,424	2,349	36.6
Portugal . . . . .	45,094	4,508	10.0
Scandinavian countries - Pays scandinaves . . . . .	8,689	570	6.6
Spain - Espagne . . . . .	7,389	1,035	14.0
Switzerland - Suisse . . . . .	9,024	1,082	12.0
United States - États-Unis . . . . .	97,883	4,449	4.5
Yugoslavia - Yougoslavie . . . . .	26,607	9,691	36.4
African countries - Pays d'Afrique . . . . .	9,813	3,766	38.4
Central America - Amérique centrale . . . . .	1,769	177	10.0
South America - Amérique du Sud . . . . .	14,032	1,406	10.0
British West Indies - Antilles britanniques . . . . .	43,817	4,275	9.8
Other - Autres . . . . .	90,963	14,649	16.1
<b>Total . . . . .</b>	<b>910,837</b>	<b>158,384</b>	<b>17.4</b>

<sup>1</sup> This is the number of former residents of Britain. The required data on citizens are not available. The number of former residents used here is assumed to be closer to the number of citizens than the number of persons born in Britain. — Ceci est le nombre de résidents antérieurs en Bretagne. Les données exigées des citoyens ne sont pas accessibles. Le nombre de résidents antérieurs utilisé ici est prétendu être plus près du nombre de citoyens que le nombre de personnes nées en Bretagne.

Source: Manpower and Immigration, 1966 Immigration Statistics Bulletin; 1969 Immigration Statistics Bulletin; 1970 Immigration Statistics Bulletin; Statistics Canada, *Canadian Citizenship Statistics, 1972-1974*, Catalogue 91-205. — Main-d'oeuvre et Immigration, Statistique de l'immigration en 1966, en 1969 et en 1970; Statistique Canada, *Statistique de la citoyenneté canadienne, 1972-1974*, n° 91-205 au catalogue.

propensity to acquire Canadian citizenship among immigrants with different countries of citizenship who arrived after 1965. Certain discrepancies between the two sources of data and the non-uniformity in the list of countries used made it difficult to present similar data for a longer time period. Table 18 shows that of the 911,000 immigrants who came during 1966-1970, only 17.4% became Canadian citizens between 1972 and 1974. Except for those who were out of Canada temporarily, all the immigrants of this period who remained in Canada had completed the five-year residence requirements. The proportion of those who became Canadian citizens during this period varied between 4.5% for U.S. citizens to 59.9% for citizens of Hungary and Czechoslovakia. Nationals of Eastern European countries in general seem to have a higher propensity to acquire Canadian citizenship than other national groups. Some of them had come as refugees and had no chance of returning to their country of former citizenship.

The 1971 Census data on the foreign born by period of immigration and citizenship status also provide information on the relative propensity among immigrants to acquire Canadian citizenship after meeting the minimum residence requirements. The data in Table 19 show that birthplace appears to be as important as duration of residence for obtaining citizenship. The percentages in the last column for the periods before 1966 show the rate of acquiring citizenship or the naturalization rate among different immigrant groups who have completed the minimum residence requirements of five years in 1971. The percentages ranged from 41.5% for Spain and Portugal to 93.1% for Eastern Europe.

Substantial variations also existed among the most recent immigrants who have met the minimum residence requirements, i.e., those who immigrated during 1961-1965 to acquire Canadian citizenship. The rates ranged between 18.2% for U.K. and over 72.0% for China and African countries.

Among those who arrived between 1946 and 1960, the rates of citizenship varied between 46.6% for the United States and 91.5% for Eastern European countries. Only the countries of Eastern Europe and China had rates higher than 90.0%. In this group (arrived 1946-1960), all countries except United States, Northern European countries, Spain and Portugal had citizenship rates higher than 60.0%. More information is needed to know the contributing factors for the significant variations in the propensity among various immigrant groups to acquire Canadian citizenship. Similarity between the immigrants' way of life in the country of destination compared with the country of origin and the case of population movement between Canada and country of origin are considered to be factors for the low naturalization rates (see Richmond, 1967, p. 228).

que contient ce tableau ne présentent un intérêt qu'à titre comparatif entre les immigrants entrés au pays après 1965. Certaines divergences entre les deux sources de données et l'absence d'uniformité dans la liste des pays utilisée rendaient difficile l'établissement de données équivalentes pour une plus longue période. Le tableau 18 montre que des 911,000 immigrants qui sont entrés au pays entre 1966 et 1970, seulement 17.4 % sont devenus citoyens canadiens entre 1972 et 1974. À l'exception de ceux qui ont quitté temporairement le Canada, tous les immigrants de cette période d'immigration avaient résidé au Canada pendant les cinq ans réglementaires. Le pourcentage de ceux qui avaient acquis la nationalité canadienne variait entre 4.5 % chez les citoyens américains et 59.9 % chez les Hongrois et les Tchécoslovaques. Les personnes venant des pays de l'Europe méridionale semblent être plus enclins à acquérir la nationalité canadienne que les autres groupes nationaux. Certains d'entre eux sont entrés au pays avec le statut de réfugiés et n'avaient aucune possibilité de retourner dans leur pays d'origine.

Les données du recensement de 1971 sur les personnes nées à l'étranger, selon leur période d'immigration, donnent également la tendance des immigrants à acquérir la nationalité canadienne dès qu'ils ont atteint la durée minimale de résidence exigée. Les données du tableau 19 indiquent que l'obtention de la citoyenneté semble dépendre autant du lieu de naissance que de la durée de résidence. Les pourcentages contenus dans la dernière colonne indiquent pour les périodes d'immigration antérieures à 1966 le taux d'immigrants de divers groupes nationaux ayant acquis la citoyenneté canadienne ou s'étant fait naturaliser, après avoir résidé au pays pendant les cinq années minimales en 1971. Pour l'Europe orientale, ces pourcentages s'échelonnent entre 41.5 % pour l'Espagne et 93.1 % pour le Portugal.

On relève également des écarts très accusés dans les pourcentages d'immigrants récents, c'est-à-dire ceux qui ont immigré entre 1961 et 1965, qui ont acquis la citoyenneté après la période minimale de résidence que la loi exige. Ces pourcentages vont de 18.2 % pour le Royaume-Uni à plus de 72.0 % pour la Chine et les pays africains.

Dans le groupe d'immigrants entrés au pays entre 1946 et 1960, le taux de citoyens canadiens varie entre 46.6 % pour les États-Unis et 91.5 % pour les pays d'Europe orientale. Seuls, ces derniers et la Chine détiennent des pourcentages supérieurs à 90.0 %. De ce même groupe arrivé entre 1946-1960, tous les pays, à l'exception des États-Unis, des pays de l'Europe septentrionale, de l'Espagne et du Portugal, ont des pourcentages de citoyens canadiens supérieurs à 60.0 %. Il faudrait disposer d'autres données pour déterminer les facteurs qui provoquent des variations importantes dans les tendances observées chez divers groupes d'immigrants en ce qui touche l'acquisition de la citoyenneté canadienne. Un genre de vie identique dans le pays d'origine et dans le pays de destination ainsi que les possibilités de retour au pays d'origine sont considérés comme étant des facteurs freinant la naturalisation des immigrants (voir Richmond, 1967, p. 228).

TABLE 19. Percentage of Canadian Citizens Among Foreign Born by Period of Immigration and Country of Birth, Canada, 1971

TABLEAU 19. Pourcentage des citoyens canadiens parmi les personnes nées à l'extérieur du Canada, par période d'immigration et pays de naissance, Canada, 1971

Country of birth — Pays de naissance	Period of immigration — Période d'immigration							
	Total			Before 1946 — Avant 1946	1946 - 1960	1961 - 1965	1966 - 1971	Before 1966 — Avant 1966
	Foreign born — Nés à l'extérieur du Canada	Citizens — Citoyens	Percentage of citizens — Pourcentage des citoyens	Percentage of citizens — Pourcentage des citoyens				
United States — États-Unis . . . . .	309,645	182,990	59.1	88.3	46.6	32.0	11.8	74.1
European countries — Pays d'Europe . . .	2,626,785	1,668,035	63.5	93.2	71.7	32.8	8.0	74.6
Northern Europe — Europe septentrionale . . . . .	1,056,670	648,615	61.4	91.5	56.8	19.3	4.4	71.7
United Kingdom — Royaume-Uni . . . . .	933,040	563,330	60.4	91.4	55.4	18.2	4.3	70.9
Republic of Ireland — République d'Irlande . . . . .	38,495	23,315	60.6	94.8	57.9	25.1	5.2	72.0
Western Europe — Europe occidentale . . . . .	477,050	331,445	69.5	94.8	78.5	45.6	18.9	77.5
France . . . . .	51,660	24,245	46.9	90.8	66.9	45.4	9.0	65.5
Germany — Allemagne . . . . .	211,060	148,290	70.3	95.0	77.5	49.7	32.2	76.2
Netherlands — Pays-Bas . . . . .	133,530	100,780	75.5	93.4	82.4	40.3	9.3	80.8
Southern Europe — Europe méridionale . . . . .	634,860	289,955	45.7	90.2	68.5	31.6	7.1	60.3
Greece — Grèce . . . . .	78,780	34,565	43.9	83.3	77.6	42.8	6.3	65.3
Italy — Italie . . . . .	385,755	183,750	47.6	90.8	65.4	24.4	8.3	57.6
Spain and Portugal — Espagne et Portugal . . . . .	82,045	18,935	23.1	52.9	54.6	29.9	5.6	41.5
Eastern Europe — Europe orientale . . . . .	458,205	398,020	86.9	97.4	91.5	65.4	9.4	93.1
Poland — Pologne . . . . .	160,040	141,480	88.4	97.8	91.6	62.8	13.3	92.5
Other European countries — Autres pays d'Europe . . . . .	552,400	429,350	77.7	95.8	85.5	54.8	7.1	87.9
Asiatic countries — Pays d'Asie . . . . .	165,750	70,520	42.5	87.4	87.1	61.4	7.8	79.6
China — Chine . . . . .	57,150	35,545	62.2	87.0	91.3	72.9	16.4	86.8
India and Pakistan — Indes et Pakistan . . . . .	43,645	12,540	28.7	83.3	79.1	58.0	6.6	70.2
Other — Autres . . . . .	64,955	22,435	34.5	89.2	83.5	54.9	4.1	75.0
West Indies and Latin American countries — Pays des Antilles et pays de l'Amérique latine . . . . .	104,125	29,185	28.0	88.0	74.9	41.3	6.4	62.1
African countries — Pays d'Afrique . . . . .	45,505	18,945	41.6	91.4	79.2	72.1	6.5	76.7
Other countries — Autres pays . . . . .	43,720	13,345	30.5	91.0	63.5	40.9	9.0	60.6
All countries — Tous les pays . . . . .	3,295,525	1,983,015	60.2	92.2	71.4	36.6	8.2	74.4

Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. — Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

#### 4.4 Non-Canadian Citizens by Country of Citizenship, 1971

According to the 1971 Census, 1,347,155 persons or 6.2% of the total population owed allegiance to countries other than Canada. The corresponding proportion in 1961 was 5.8%. Of these non-Canadian citizens in 1971, 97.4% were foreign born and the remaining 2.6% were Canadian born.

The distributions of non-Canadian citizens by country of citizenship generally show that they related to the volume and recency of immigrants from each country. Persons from European countries together accounted for about three quarters of the non-citizens. Among the countries of Europe, the largest numbers are from U.K. (31.5%), Italy (14.9%), Germany (5.0%), and Portugal (4.2%). Citizens from the United States accounted for 10.6% of the total non-Canadian citizens. Among other countries of citizenship, the Asiatic countries together had the highest proportion (6.4%) followed by West Indies (3.5%).

#### 4.5 Length of Residence and Citizenship of the Foreign Born

As noted earlier, length of residence of the foreign born is an important factor in the extent to which Canadian citizenship has been acquired. As stated earlier, immigrants have to meet the residence requirements (generally five years) before obtaining citizenship. The effects of the residence requirements in obtaining Canadian citizenship can be controlled by examining the data on non-citizens by period of immigration. The relevant data are portrayed in Chart 15.

The longer the duration of stay, the lower was the proportion of non-citizens. The high proportion of non-citizens among those who immigrated during 1966-1971 indicates that most of the persons in this group have not met the residence requirements. The proportion of non-citizens among the foreign born who immigrated during 1966-1971 was 91.8%. Thus, of the total foreign-born non-Canadian citizens at the 1971 Census (1,313,000), nearly 50% were persons who had come to Canada since 1966. As expected, 92.2% of the immigrants who came before 1946 had acquired Canadian citizenship.

The effect of the length of residence of the foreign born in acquiring Canadian citizenship can also be seen from Table 20 which provides data by countries of citizenship and period of immigration. The foreign born who at the 1971 Census were Canadian citizens had a much longer stay in Canada than those who were non-citizens. Nearly 91.0% of the foreign born who have acquired Canadian citizenship immigrated to Canada prior to 1961. By contrast, among non-Canadian citizens, the percentages of those who arrived before

#### 4.4 Non-citoyens canadiens par pays de citoyenneté, 1971

D'après le recensement de 1971, 1,347,155 personnes, soit 6.2 % de la population totale du Canada, ne sont pas de citoyenneté canadienne. En 1961, ce pourcentage était de 5.8 %. De ces non-citoyens canadiens en 1971, 97.4 % étaient nés à l'étranger et 2.6 % étaient nés au Canada.

La répartition des non-citoyens canadiens par pays de citoyenneté montre que généralement le pourcentage par pays est en relation directe avec le volume d'immigrants de ce pays et avec la date récente de leur entrée au Canada. Les personnes originaires d'Europe représentent ensemble les trois-quarts des non-citoyens. Le Royaume-Uni représente 31.5 %, l'Italie, 14.9 %, l'Allemagne 5.0 % et le Portugal 4.2 %, tandis que les États-Unis représentent 10.6 % du nombre total de non-citoyens canadiens. Parmi les autres pays de citoyenneté, les pays asiatiques ont le pourcentage le plus élevé (6.4 %) suivi des Antilles (3.5 %).

#### 4.5 Durée de résidence et citoyenneté des personnes nées à l'étranger

Comme il a été signalé plus haut, la durée de résidence des personnes nées à l'étranger est un facteur important dans l'acquisition de la citoyenneté. Les immigrants doivent avoir résidé au Canada pendant un minimum de temps (en général cinq ans) pour obtenir la citoyenneté canadienne. On peut connaître les effets de ces exigences quant à la durée de résidence sur le nombre de demandes de citoyenneté en étudiant les données sur les non-citoyens par période d'immigration. Le graphique 15 illustre ces données.

Plus la durée de résidence au Canada est longue, plus la proportion de non-citoyens est faible. La forte proportion de non-citoyens dans le groupe qui a immigré entre 1966 et 1971 indique que la plupart des éléments de ce groupe n'ont pas encore atteint le nombre d'années de résidence exigé. Cette proportion s'élève à 91.8 % chez ce groupe. Ainsi, au recensement de 1971, près de 50 % de la population allochtone totale qui n'avait pas la citoyenneté canadienne (1,313,000) était entrée au Canada depuis 1966. Comme il était prévisible, 92.2 % des immigrants entrés au pays avant 1946 avaient acquis la citoyenneté canadienne.

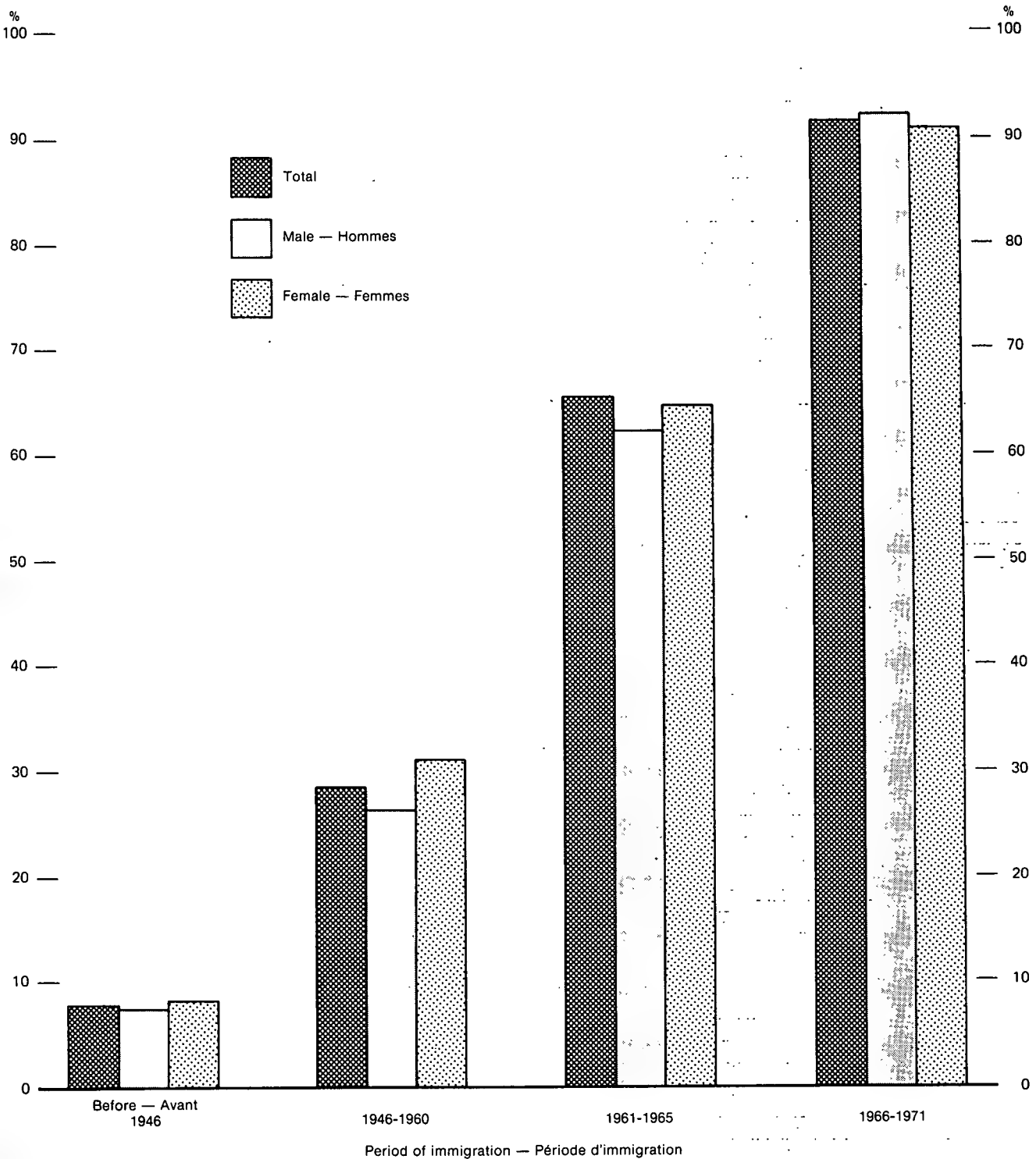
L'effet de la durée de résidence sur l'adoption de la citoyenneté canadienne peut être également évalué d'après les données qui figurent au tableau 20, établies par pays de citoyenneté et période d'immigration. Les allochtones qui, en 1971, étaient de citoyenneté canadienne résidaient au Canada depuis plus longtemps que les non-citoyens. Près de 91.0 % des allochtones qui avaient obtenu la citoyenneté canadienne avaient immigré au Canada avant 1961. Chez les non-citoyens canadiens, le pourcentage des immigrants entrés avant 1961 varie, soit 48.4 % pour les

Chart — 15

Graphique — 15

**Percentage of Non-citizens Among Foreign Born by Period of Immigration, Canada, 1971**

**Pourcentage des non-citoyens parmi les étrangers selon la période d'immigration, Canada, 1971**



Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33; 1971 Census of Canada unpublished data. — Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33; Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

TABLE 20. Percentage of the Foreign-born Population by Country of Citizenship and Period of Immigration, Canada, 1971

TABLEAU 20. Pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada, par pays de citoyenneté et période d'immigration, Canada, 1971

Country of citizenship Pays de citoyenneté	Total foreign born Total des personnes nées à l'extérieur du Canada	Percentage Pourcentage	Period of immigration Période d'immigration			
			Before 1946 Avant 1946	1946 - 1960	1961 - 1965	1966 - 1971
Canada . . . . .	1,983,015	100.0	44.3	46.4	6.4	2.9
United States - États Unis . . . . .	131,585	100.0	15.0	18.2	14.8	52.0
European countries - Pays d'Europe . . . . .	978,690	100.0	5.1	33.6	18.2	43.1
Western Europe - Europe occidentale . . . . .	151,795	100.0	1.9	46.5	15.8	35.8
Northern Europe - Europe septentrionale . . . . .	446,275	100.0	8.9	35.9	14.6	40.6
Southern Europe - Europe méridionale . . . . .	339,645	100.0	1.1	26.3	25.0	47.6
Eastern Europe - Europe orientale . . . . .	40,975	100.0	8.8	21.5	10.1	59.6
Asiatic countries - Pays d'Asie . . . . .	86,020	100.0	2.4	4.3	8.6	84.7
Latin American countries - Pays d'Amérique latine	18,720	100.0	0.7	6.2	11.9	81.2
West Indies - Antilles . . . . .	46,910	100.0	0.6	4.8	13.7	80.9
African countries - Pays d'Afrique . . . . .	18,025	100.0	0.9	5.0	10.0	84.1
Stateless - Apatriote . . . . .	13,560	100.0	12.8	33.6	12.2	41.4
Other countries - Autres pays . . . . .	19,000	100.0	1.3	15.3	15.1	68.3
Percentage of total foreign born - Pourcentage de la population totale née à l'extérieur du Canada	100.0	100.0	28.9	39.1	10.5	21.5
Number of total foreign born - Nombre de la population totale née à l'extérieur du Canada . . . . .	3,295,530		953,590	1,286,355	346,980	708,615

Source: 1971 Census of Canada, Bul. 1.4-12, Table 33; 1971 Census of Canada, unpublished data. - Recensement du Canada de 1971, bull. 1.4-12, tableau 33; Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

1961 varied between 48.4 % for Western European countries and 5.0 % to 7.0 % for Asiatic, Latin American, African countries and West Indies. All those non-citizens who came before 1961 had completed at least ten years of residence and were eligible to become citizens. These data show that a substantial number of immigrants, particularly from Europe, did not apply for citizenship even after staying in Canada for ten years or more.

pays d'Europe occidentale et 5.0 % à 7.0 % pour les pays d'Asie, d'Amérique latine, d'Afrique et les Antilles. Tous ces non-citoyens entrés au pays avant 1961 y avaient résidé au moins dix ans, donc étaient admissibles à la citoyenneté. Ces données démontrent qu'un nombre important d'immigrants, en particulier d'Europe, n'avaient pas fait de demande de citoyenneté même après un séjour de plus de dix ans au Canada.

THE  
JOURNAL  
OF  
THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
OF GREAT  
BRITAIN  
AND IRELAND  
VOLUME  
LXXV  
PART 1  
1945

CONTENTS

PAGE

THE  
JOURNAL  
OF  
THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
OF GREAT  
BRITAIN  
AND IRELAND  
VOLUME  
LXXV  
PART 1  
1945



## V. GEOGRAPHIC DISTRIBUTION OF NON-CANADIAN CITIZENS

### 5.1 Provincial Distribution of Non-citizens<sup>7</sup>

As in the past, there were marked differences in the provincial distribution of non-Canadian citizens in 1971 (1971 Census of Canada, Bul. 1.3-7, Table 48). Ontario had the highest proportion (56.6%) of all non-citizens. Quebec had the second highest proportion (15.8%) followed by British Columbia (13.9%) and Alberta (6.7%). These four provinces had attracted the largest number of immigrants and together contained 93.0% of all non-Canadian citizens in 1971. The corresponding proportion in 1961 was 91.5%. In Ontario and British Columbia, the provincial shares of total non-Canadian citizens as noted above were higher than those of Canadian citizens in 1971. The corresponding provincial shares of total Canadian citizens in these two provinces were only 34.3% and 9.9%, respectively.

The provincial variations in the distribution of citizens of individual foreign countries were greater than that of the total non-citizens. Because of the heavy concentration of non-Canadian citizens in Ontario, Quebec, British Columbia and Alberta, the discussion on the variations in the proportions of citizens of individual foreign countries is confined to these provinces.

Of the citizens from U.S.A., just over 40.0% were located in Ontario, about one-fifth in British Columbia, little over 14.0% in Quebec and over one-tenth in Alberta. The proportions of citizens from a number of individual European countries residing in Ontario exceeded the 59.6% average for all European countries together. These were Yugoslavia (75.4%), Finland (72.0%), Portugal (68.7%), Italy (66.8%), Republic of Ireland (65.5%) and U.K. (61.4%). About half of the citizens of Asian countries, over 60.0% of the Latin American countries, nearly 70.0% of the West Indies and over one third of the African countries were also located in Ontario. Citizens of Pakistan constituted the highest in Ontario among the Asian groups (59.5%) followed by India (47.5%), Japan (40.1%) and China (33.8%).

Citizens of French-speaking countries were concentrated in Quebec. About 78.0% of the citizens of France were residing in Quebec. The other major citizenship groups in Quebec were Belgium (54.3%), Spain (47.5%), African countries (48.1%), Greece (34.2%), Romania (31.9%) and Switzerland (31.0%).

<sup>7</sup> It would have been more meaningful to limit the discussion on spatial distribution in this and the subsequent section to those foreign born who had arrived prior to 1966 and were in fact eligible for citizenship. It is assumed, however, that this refinement would not have made any significant change in the over-all patterns of provincial and rural-urban distribution of non-Canadian citizens.

## V. RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE DES NON-CITOYENS CANADIENS

### 5.1 Répartition provinciale des non-citoyens<sup>7</sup>

En 1971, tout comme dans les périodes antérieures, on relève des différences marquées dans la répartition provinciale des non-citoyens canadiens (Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-7, tableau 48). L'Ontario détenait le plus fort pourcentage (56.6 %) de non-citoyens, suivi du Québec (15.8 %), de la Colombie-Britannique (13.9 %) et de l'Alberta (6.7 %). Ces quatre provinces ont accueilli le plus grand nombre d'immigrants, et en 1971, 93.0 % de tous les non-Canadiens y résidaient, contre 91.5 % en 1961. En 1971, en Ontario et en Colombie-Britannique, le pourcentage d'immigrants non canadiens était plus élevé que celui de citoyens canadiens. Le pourcentage de citoyens canadiens dans ces deux provinces s'élevait à 34.3 % et 9.9 %, respectivement.

Les variations entre provinces dans la répartition des citoyens de différents pays étrangers étaient plus accusées que chez la population totale de non-citoyens. En raison de la concentration des non-Canadiens dans les provinces de l'Ontario, du Québec, de la Colombie-Britannique et de l'Alberta, l'étude des variations dans les pourcentages de citoyens étrangers par pays de citoyenneté est limitée à ces quatre provinces.

De la population de citoyenneté américaine, un peu plus de 40.0 % résident en Ontario, environ un cinquième en Colombie-Britannique, un peu plus de 14.0% au Québec et plus d'un dixième en Alberta. Le pourcentage de citoyens de certains pays d'Europe résidant en Ontario dépassait la moyenne de 59.6 % pour tous les pays européens: Yougoslavie (75.4 %), Finlande (72.0 %), Portugal (68.7 %), Italie (66.8 %), République d'Irlande (65.5 %) et Royaume-Uni (61.4 %). Environ la moitié des citoyens de pays asiatiques, plus de 60.0 % de ceux d'Amérique latine, près de 70.0 % de ceux des Antilles et plus du tiers de ceux de pays africains résidaient également en Ontario. En Ontario, les citoyens du Pakistan constituaient la majorité (59.5 %) du groupe originaire d'Asie, suivis de ceux de l'Inde (47.5 %), du Japon (40.1 %) et de la Chine (33.8 %).

Les citoyens de pays francophones résidaient surtout au Québec. Environ 78.0 % des citoyens français étaient établis au Québec. Les autres grands groupes résidant au Québec venaient de Belgique (54.3 %), d'Espagne (47.5 %), des pays d'Afrique (48.1 %), de Grèce (34.2 %), de Roumanie (31.9 %) et de Suisse (31.0 %).

<sup>7</sup> On aurait obtenu des résultats plus significatifs en limitant cette étude à la répartition spatiale des allochtones ayant immigré avant 1966 et qui, de ce fait, étaient admissibles à la citoyenneté. Toutefois, on présume que cela n'aurait pas apporté de variations significatives dans le profil général de la répartition provinciale et rurale-urbaine des citoyens non canadiens.

After Ontario, the next highest concentration of citizens from Scandinavian countries, China, Japan, India, Netherlands, U.S.A., Germany and Austria were in British Columbia. After Ontario and British Columbia, the highest proportions of citizens of Denmark, Germany, Netherlands and China were found in Alberta. The proportion of citizens of Eastern European countries in Alberta exceeded that in British Columbia.

## 5.2 Distribution in Rural-Urban and Census Metropolitan Areas

A much higher percentage of the non-Canadian citizens than of the total population and Canadian citizens resided in urban areas in 1971 (1971 Census of Canada, Bul. 1.3-7, Table 49). Of the 1,347,000 non-Canadian citizens in 1971, nearly 92.0% were located in urban areas compared with 86.0% in 1961. The remaining non-citizens were residing in rural areas. Such a high concentration of non-citizens in the urban areas is not surprising since 87.8% of the foreign born in 1971 were living in urban areas. Like the foreign-born population, most of the rural non-Canadian citizens resided in non-farm areas.

Over four fifths of the total non-Canadian citizens reported at the 1971 Census or 89.0% of those in the urban areas were residing in the 22 census metropolitan centres of 100,000 population and over. Between 1961 and 1971, while the foreign-born population in the census metropolitan areas as a whole increased by 38.6%, the non-citizens increased by 48.2%.

The distribution of non-Canadian citizens residing in the 22 census metropolitan areas in 1971 shows that Toronto had the highest percentage (42.5%) followed by Montréal (17.1%) and Vancouver (10.5%). There were also substantial variations in the proportion of non-Canadian citizens to the foreign-born population among the census metropolitan areas. It varied between 67.9% in Halifax to 26.3% in Regina (Table 21). Over 50.0% of the foreign-born population were non-Canadian citizens in Halifax, St. John's and Toronto. In general, the proportion of non-citizens in the census metropolitan areas did not correspond with the number of their foreign-born population. For example, in 1971, although Halifax had only 6,860 non-Canadian citizens (14th rank), its proportion of non-Canadian citizens to the foreign born was the highest.

Après l'Ontario, c'est en Colombie-Britannique que se situe la plus forte concentration de citoyens de la Scandinavie, de la Chine, du Japon, de l'Inde, des Pays-Bas, des États-Unis, de l'Allemagne et de l'Autriche. L'Alberta vient ensuite en troisième position après l'Ontario et la Colombie-Britannique au point de vue pourcentage de citoyens du Danemark, de l'Allemagne, des Pays-Bas et de la Chine. L'Alberta possède un plus fort pourcentage de citoyens des pays de l'Europe orientale que la Colombie-Britannique.

## 5.2 Répartition des non-Canadiens dans les régions rurales-urbaines et dans les régions métropolitaines de recensement

En 1971, comparativement à la population totale et au groupe des citoyens canadiens, les non-Canadiens résidaient en pourcentage nettement plus élevé dans les régions urbaines (Recensement du Canada de 1971, bull. 1.3-7, tableau 49). Des 1,347,000 non-citoyens canadiens, presque 92.0 % résidaient dans les régions urbaines comparativement à 86.0 % en 1961. Les autres demeuraient dans des régions rurales. Il n'est pas surprenant qu'il y ait une concentration aussi élevée de non-citoyens dans les régions urbaines puisqu'en 1971, 87.8 % de la population allochtone résidait dans des régions urbaines. Tout comme dans le cas de la population allochtone, la plupart des non-Canadiens résidant dans des régions rurales demeuraient dans des régions non agricoles.

Plus des quatre cinquièmes du groupe des non-Canadiens dénombrés au recensement de 1971, ou 89.0 % de ceux qui résidaient dans des régions urbaines, demeuraient dans les 22 régions métropolitaines de recensement de plus de 100,000 habitants. De 1961 à 1971, alors que l'ensemble de la population allochtone résidant dans les régions métropolitaines de recensement augmentait de 38.6 %, celle des non-citoyens croissait de 48.2 %.

Toronto possédait le plus fort pourcentage (42.5 %) de la répartition des non-Canadiens résidant dans les 22 régions métropolitaines de recensement en 1971 suivi de Montréal (17.1 %) et de Vancouver (10.5 %). D'une région métropolitaine de recensement à l'autre, on notait aussi d'importantes variations entre le pourcentage de non-Canadiens et celui de la population allochtone. Ces variations se situaient entre 67.9 % à Halifax et 26.3 % à Regina (tableau 21). Plus de 50.0 % de la population née à l'étranger résidant à Halifax, St. John's et Toronto était composée de non-citoyens. En général, le pourcentage de non-citoyens dans les régions métropolitaines de recensement ne correspondait pas avec le chiffre de population allochtone. Par exemple, bien qu'en 1971 Halifax comprenait seulement 6,860 non-citoyens canadiens (14<sup>e</sup> rang), sa proportion à la population née à l'étranger était la plus forte.

TABLE 21. Proportion of Non-Canadian Citizens Among Foreign Born, Census Metropolitan Areas, Canada, 1971

TABLEAU 21. Proportion de non-Canadiens chez la population née à l'extérieur du Canada, régions métropolitaines de recensement, Canada, 1971

Census metropolitan area (CMA) Région métropolitaine de recensement (RMR)	Foreign born Population née à l'extérieur du Canada	Non-Canadian citizens Non-Canadiens	Percentage of non-Canadian citizens to foreign born Pourcentage des non-Canadiens par rapport à la population née à l'extérieur du Canada
Calgary . . . . .	82,595	33,910	41.1
Chicoutimi - Jonquière . . . . .	1,825	685	37.5
Edmonton . . . . .	90,920	33,045	36.3
Halifax . . . . .	10,105	6,860	67.9
Hamilton . . . . .	132,940	53,480	40.2
Kitchener . . . . .	49,395	23,200	47.0
London . . . . .	57,270	23,870	41.7
Montréal . . . . .	405,680	187,845	46.3
Ottawa - Hull . . . . .	75,325	28,910	38.4
Québec . . . . .	10,750	5,160	48.0
Regina . . . . .	18,440	4,855	26.3
St. Catharines - Niagara . . . . .	69,565	22,615	32.5
St. John's . . . . .	3,905	2,290	58.6
Saint John . . . . .	5,170	1,905	36.8
Saskatoon . . . . .	17,590	5,140	29.2
Sudbury . . . . .	19,330	6,645	34.4
Thunder Bay . . . . .	23,635	6,435	27.2
Toronto . . . . .	893,310	467,065	52.3
Vancouver . . . . .	286,480	115,495	40.3
Victoria . . . . .	48,375	14,105	29.2
Windsor . . . . .	55,625	20,220	36.4
Winnipeg . . . . .	107,425	34,480	32.1
<b>Total . . . . .</b>	<b>2,471,665</b>	<b>1,098,230</b>	<b>44.4</b>

Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. - Recensement du Canada de 1971, données non publiées.



## VI. SELECTED CHARACTERISTICS OF THE NON-CANADIAN CITIZENS

Analysis of the characteristics of non-citizens and the comparison of their characteristics with those who became citizens among the foreign born indicate the factors which have influenced the decision to become a Canadian citizen. Because of the limited scope of the study and other constraints, the analysis attempted here is brief and selective in nature. The analysis is confined to the period 1961-1971. The inclusion of non-citizens who have not completed the five-year residence requirements for certain analyses may have some distorting effect on the inferences concerning the propensity of obtaining Canadian citizenship, but its effect is not considered serious.

### 6.1 Sex and Age Composition

Unlike in 1961, the 1971 Census reported slightly more females than males among the non-Canadian citizens. There were 646,000 males and 666,500 females among foreign-born non-Canadian citizens. Thus, 39.0% of the foreign-born males were non-citizens compared to 40.7% females. The corresponding proportions of non-citizens among foreign born excluding those who did not complete the minimum five-year stay in Canada in 1971 were 24.3% for males and 26.9% for females. The exclusion of the non-citizens who did not complete the required minimum period of stay for obtaining citizenship did not change the sex pattern of non-citizens. The over-all sex distribution of the non-citizens was also in contrast to the sex distribution of the foreign-born population. While the sex ratio for total non-citizens was 96.2, it was 101.1 for the total foreign born. The sex ratio for non-citizens who had completed the minimum period of stay in Canada was 91.5. These data suggest that, in general, propensity to become Canadian citizens is greater for males than for females.

The rate of acquiring Canadian citizenship by sex and period of immigration presented in Chart 15 shows this pattern more clearly. Except for immigrants who arrived during 1966-1971, the rates for acquiring Canadian citizenship were higher for males than for females. Most of those who immigrated during 1966-1971 had not completed the residence requirements for obtaining Canadian citizenship. The higher citizenship rate for females for the 1966-1971 period may be attributed to the shorter residence requirements for wives whose husbands were already Canadian citizens.<sup>8</sup>

<sup>8</sup> The wife of a Canadian citizen needs only one year residence from the date of her immigration to acquire Canadian citizenship.

## VI. CERTAINES CARACTÉRISTIQUES DES NON-CITOYENS CANADIENS

L'analyse des caractéristiques des non-citoyens canadiens ainsi que la comparaison de ces caractéristiques avec celles de la population allochtone qui a acquis la citoyenneté canadienne révèlent les facteurs qui influent sur la décision de devenir Canadien. En raison de la portée limitée de cette étude et d'autres contraintes, la présente analyse est brève et sélective: elle ne porte que sur la période 1961-1971. Dans certaines analyses, la prise en compte des non-citoyens qui n'ont pas les cinq années de résidence réglementaires peut avoir un effet de distorsion sur les conclusions relatives à la propension à acquérir la citoyenneté canadienne, mais on estime que cet effet est minime.

### 6.1 Composition selon l'âge et le sexe

À l'inverse des résultats de 1961, le recensement de 1971 a dénombré chez les non-Canadiens un nombre légèrement plus élevé de femmes que d'hommes, soit 666,500 femmes pour 646,000 hommes nés à l'étranger, non-citoyens canadiens. Ainsi, 39.0 % des hommes allochtones n'étaient pas citoyens canadiens comparativement à 40.7 % chez les femmes. Les proportions correspondantes de non-citoyens chez les personnes nées à l'étranger n'ayant pas satisfait à la période de séjour minimale de cinq ans au Canada en 1971 étaient de 24.3 % chez les hommes et de 26.9 % chez les femmes. L'exclusion du groupe n'ayant pas satisfait à la période de séjour minimale de cinq ans imposée pour l'obtention de la citoyenneté du nombre de non-citoyens n'a pas modifié le profil général des non-Canadiens selon le sexe. La répartition générale des non-citoyens selon le sexe contrastait également avec la répartition selon le sexe de la population allochtone. Le taux de masculinité de la population totale des non-citoyens était de 96.2 et de 101.1 pour la population allochtone totale; celui des non-citoyens ayant satisfait le critère des cinq années minimales de résidence au Canada était de 91.5. Ces données laissent supposer que, d'une façon générale, la tendance à adopter la nationalité canadienne est plus marquée chez les hommes que chez les femmes.

Cette caractéristique apparaît clairement dans le graphique 15 qui présente le pourcentage de non-citoyens chez les personnes nées à l'étranger selon le sexe et la période d'immigration. À l'exception de la période d'immigration 1966-1971, le taux d'acquisition de la citoyenneté canadienne était plus élevé chez les hommes que chez les femmes. La majorité des immigrants de cette période n'avait pas le nombre d'années de résidence suffisant pour présenter leur demande de citoyenneté. Le taux plus élevé de citoyenneté canadienne chez les immigrantes de cette période peut être attribué au fait que les femmes dont le mari possède déjà la citoyenneté canadienne peuvent obtenir la citoyenneté après une plus courte période de résidence<sup>8</sup>.

<sup>8</sup> Pour obtenir la citoyenneté canadienne, l'épouse d'un citoyen canadien doit avoir résidé au Canada depuis un an seulement à compter de la date effective d'immigration.

The annual data on the certificates of Canadian citizenship granted also indicate higher propensity among males than females to acquire Canadian citizenship. For example, for the period 1965 - 1970, the sex ratio for persons who acquired Canadian citizenship was 105.0. The sex distribution by age groups for the same periods shows that except for the higher ages above 50, there were more males than females among those who obtained Canadian citizenship. This suggests that females, in general, are slower to make a decision to become citizens. Many of the couples may be trying to reap the citizenship benefits of the country of origin and country of destination by not changing the citizenship status of the wives. Because most of the foreign-born wives are not employed, there may be less pressure for them to acquire Canadian citizenship for employment purposes.

The age-specific differences in acquiring citizenship among immigrants 25 years of age and over by period of immigration are shown in Chart 16. The group 25 years of age and over represents the persons who can voluntarily apply for citizenship. According to the Citizenship Act, only those who have completed age 21 can apply for citizenship on their own. The parents generally make Application for Citizenship on behalf of their minor children, i.e., those under 21 years of age. The periods of immigration chosen represent the quinquennial periods, 1951 - 1965, which allow the completion of five years of residence requirements at the 1971 Census.

Of the 1,020,470 immigrants who arrived between 1951 and 1965 and were 21 years of age and over in 1971, 61.0% had acquired Canadian citizenship. However, there were marked variations in the naturalization ratios for different periods and age groups and between the sexes. The data show that the differences in the naturalization ratios between periods of immigration were greater than between age groups and the propensity of acquiring citizenship was greater for certain age groups. The naturalization ratio increased with an increase in the duration of residence for all age groups. While 79.0% of male immigrants who arrived during 1951 - 1955 had become citizens, the corresponding percentage for those who arrived during 1961 - 1965 was only 35.0. Females of all age groups had lower naturalization ratios than males for the three periods of immigration. For the periods 1951 - 1955 and 1956 - 1960, the male naturalization ratios were highest for the young age group 25 - 39. After the age group 50 - 54, the naturalization ratios declined with increase in age. For females, only the ratios for

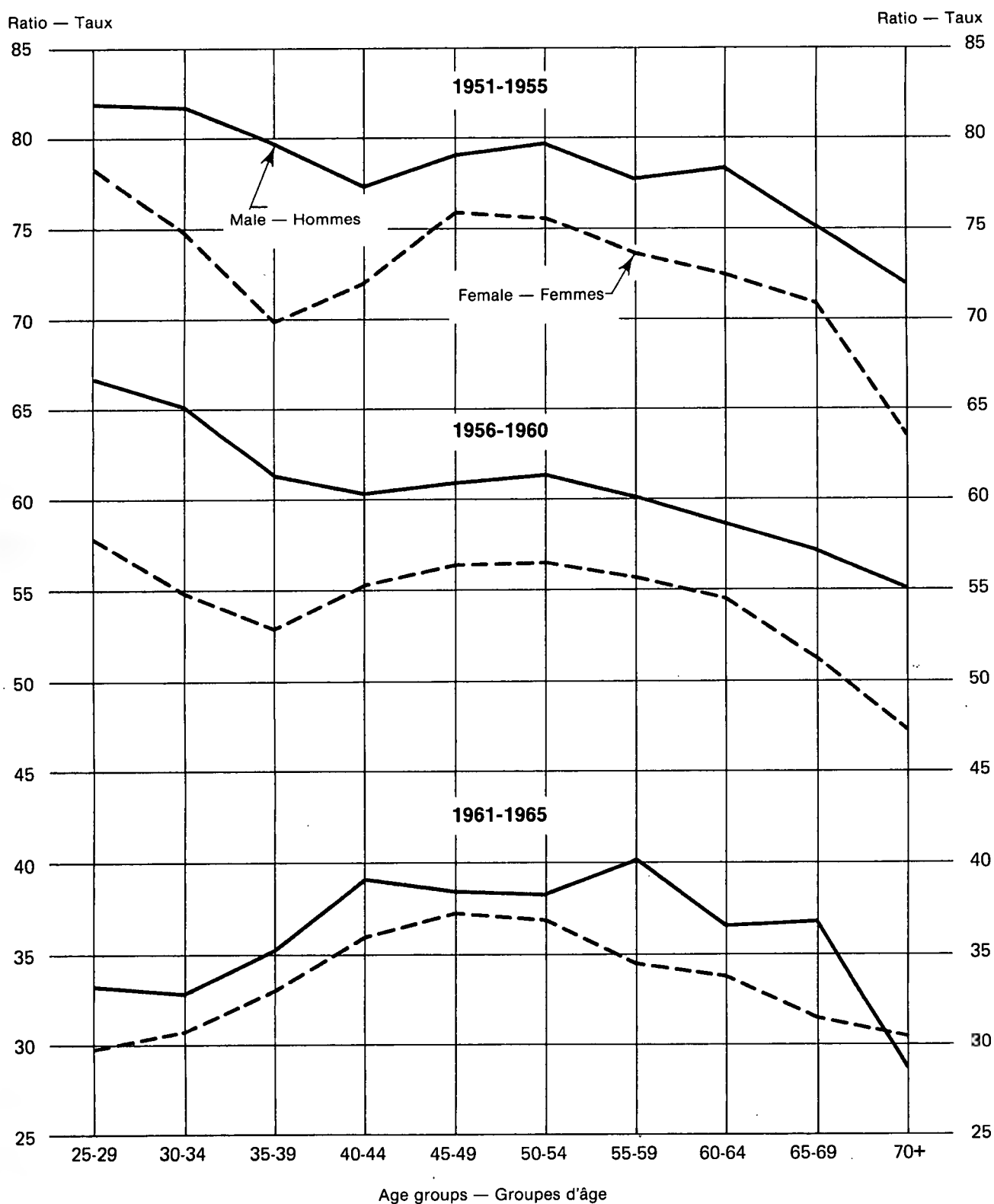
Les données sur le nombre de certificats de citoyenneté délivrés annuellement indiquent également que les hommes ont plus tendance à adopter la nationalité canadienne que les femmes. Par exemple, pour la période 1965 - 1970, le taux de masculinité du groupe ayant acquis la citoyenneté canadienne était de 105.0. La répartition selon le sexe par groupe d'âge pour cette même période montre qu'à l'exception de la population de plus de 50 ans, le nombre d'hommes devenus citoyens canadiens était plus élevé que le nombre de femmes, ce qui laisse supposer que, d'une façon générale, les femmes prennent plus de temps à se décider à changer de nationalité. Il se peut également que de nombreuses femmes conservent leur citoyenneté d'origine afin de cumuler, pour le couple, les avantages du pays d'origine et ceux du pays de destination. Du fait que la majorité des épouses allochtones n'occupent pas un emploi à l'extérieur, elles se sentent peut-être moins tenues d'adopter la citoyenneté canadienne aux fins d'emploi.

Le graphique 16 présente le rapport de naturalisation des immigrants de 25 ans et plus, par période d'immigration. Ce groupe représente les personnes qui peuvent de leur plein gré demander la citoyenneté canadienne. D'après la Loi sur la citoyenneté canadienne, seules les personnes qui ont 21 ans révolus peuvent demander elles-mêmes la nationalité canadienne. En général, ce sont les parents qui présentent la demande de leurs enfants mineurs, c'est-à-dire de moins de 21 ans. Les périodes d'immigration sélectionnées représentent des périodes quinquennales, échelonnées entre 1951 et 1965, afin qu'au recensement de 1971, les immigrants entrés au pays au cours de la dernière période aient accompli les cinq années de résidence nécessaires pour présenter leur demande de citoyenneté.

Du groupe de 1,020,470 immigrants entrés au pays entre 1951 et 1965 et qui avaient 21 ans révolus en 1971, 61.0 % ont acquis la citoyenneté. On note toutefois des variations marquées dans les taux de naturalisation pour différentes périodes et divers groupes d'âge, et selon le sexe. Les données montrent que les différences dans les taux de naturalisation entre périodes d'immigration étaient plus importantes qu'entre groupes d'âge et que la tendance à se faire naturaliser était plus accusée chez certains groupes d'âge. Dans tous les groupes d'âge, le taux de naturalisation croît avec la durée de résidence. Alors que 79.0 % des immigrants de sexe masculin arrivés au pays entre 1951 et 1955 sont devenus citoyens canadiens, on ne relève que 35.0 % chez le même groupe de population immigré entre 1961 et 1965. Dans tous les groupes d'âge et pour les trois périodes observées, les femmes avaient un taux de naturalisation plus bas que les hommes. Pour les deux périodes 1951 - 1955 et 1956 - 1960, le taux de naturalisation le plus élevé chez les hommes se situait dans le groupe d'âge 25 - 39. Après l'âge de 50 - 54 ans, le taux de naturalisation baisse avec les années. Chez

# **Naturalization Ratio of Immigrants by Specified Age Groups, Period of Immigration and Sex, Canada, 1971**

**Taux de naturalisation des immigrants selon certains groupes d'âge,  
la période d'immigration et le sexe, Canada, 1971**



the age group 25-29 were higher than others. For the most recent cohorts of immigrants, the propensity to acquire citizenship increased with age up to 50-59 for males and 45-49 for females. These show that, in general, immigrants with a longer stay in Canada have a higher propensity of acquiring citizenship irrespective of their age and there is lesser possibility among persons over 60 years of age to acquire Canadian citizenship. The lowest naturalization ratios in the advanced ages reflect to a great extent the difficulties older immigrants face to qualify for citizenship in terms of language and knowledge requirements.

## 6.2 Marital Status

The annual citizenship statistics are used to examine the marital status distributions of citizens. Of those who obtained Canadian citizenship between 1966 and 1970, over 70.0% were married.

Analysis of the propensity to become Canadian citizens among the immigrants by marital status shows that of those who immigrated during 1960-1965 and obtained Canadian citizenship during 1966-1970, the naturalization ratios for both males and females were highest for the married followed by the divorced.

The data on the citizenship status of married persons by citizenship status of spouse for the periods 1961-1965 and 1966-1970 indicate the relative variations in the citizenship of husbands and wives for the 1960s (Table 22). Of the married males in 1961-1965, only 64.8% had wives with Canadian citizenship and 51.5% of the wives were naturalized citizens. Of the married females, on the other hand, 90.7% had husbands with Canadian citizenship and 82.6% of them were naturalized citizens. The same pattern was noticeable for 1966-1970 as well. The sex ratios of naturalized married persons were 144 for 1961-1965 and 156 for 1966-1970. The higher percentage of married men with wives who were non-Canadian citizens as compared with married women whose husbands were non-Canadian citizens may be attributed mainly to two reasons. First, a large number of wives immigrated to Canada after their husbands and had not established adequate residence requirements for citizenship. Secondly, wives tend to postpone the change in citizenship status or retain the original citizenship.

la population féminine, seuls les taux du groupe d'âge 25-29 étaient plus élevés que les autres. Chez les immigrants de plus récente date, la tendance à adopter la nationalité canadienne croît avec l'âge jusqu'à 50-59 ans chez les hommes et 45-49 ans chez les femmes, ce qui démontre qu'en général les immigrants ayant une longue durée de résidence au Canada ont une plus forte tendance à se faire naturaliser et ce, quel que soit leur âge, et que chez les immigrants de plus de 60 ans, les probabilités sont moindres qu'ils demandent cette naturalisation. Le fait que les taux de naturalisation soient les plus bas chez les immigrants d'âge plus avancé démontre les difficultés qu'éprouvent les immigrants âgés à répondre aux exigences imposées pour obtenir la citoyenneté, en ce qui a trait à la langue et aux connaissances.

## 6.2 État matrimonial

L'étude des répartitions des citoyens selon l'état matrimonial s'est faite à l'aide des statistiques annuelles sur la citoyenneté. Du groupe d'immigrants qui ont obtenu la citoyenneté entre 1966 et 1970, plus de 70.0 % étaient mariés.

L'analyse de la tendance à adopter la citoyenneté canadienne chez les immigrants répartis selon l'état matrimonial montre que chez le groupe dont l'immigration se situe entre 1960 et 1965 et qui a obtenu la nationalité canadienne entre 1966 et 1970, les taux de naturalisation étaient plus élevés chez les hommes et chez les femmes mariés, et ensuite chez ceux qui étaient divorcés.

Les données sur le statut de citoyenneté des personnes mariées selon la citoyenneté du conjoint, pour les périodes 1961-1965 et 1966-1970, présentent les variations relatives dans la citoyenneté des époux et des épouses pendant les années 1960 (tableau 22). Chez les hommes mariés, entre 1961 et 1965, seulement 64.8 % avaient une épouse de citoyenneté canadienne et 51.5 % de ces épouses étaient Canadiennes par naturalisation. Par contre, chez les femmes mariées, 90.7 % avaient un mari de citoyenneté canadienne dont 82.6 % par naturalisation. On retrouve la même répartition pour la période 1966-1970. Le rapport de masculinité des personnes mariées naturalisées était de 144 pour 1961-1965 et de 156 pour 1966-1970. Le fait qu'il y ait un plus fort pourcentage d'hommes mariés dont l'épouse n'est pas de citoyenneté canadienne que de femmes dont le mari n'est pas citoyen canadien peut résulter des deux principales raisons suivantes: premièrement, un grand nombre de femmes ont immigré après leur mari et n'ont pas satisfait aux exigences de la citoyenneté au point de vue durée de résidence au Canada; deuxièmement, les femmes ont tendance à retarder leur changement de citoyenneté ou à conserver leur nationalité originale.



**TABLE 22. Number and Percentage of Married Persons Who Obtained Canadian Citizenship by Citizenship Status of the Spouse and Sex Ratio of Naturalized Persons, Canada, 1961 - 1965 and 1966 - 1970**

**TABLEAU 22. Nombre et pourcentage de personnes mariées ayant obtenu leur citoyenneté canadienne, par citoyenneté du conjoint et rapport de masculinité des personnes naturalisées, Canada, 1961 - 1965 et 1966 - 1970**

Citizenship status of spouse Citoyenneté du conjoint	1961 - 1965		1966 - 1970	
	Number Nombre	Percentage Pourcentage	Number Nombre	Percentage Pourcentage
<b>Male – Hommes</b>				
Citizenship status of wife – Citoyenneté de l'épouse:				
Canadian – Canadienne . . . . .	68,786	64.8	65,111	70.3
By birth – Par naissance . . . . .	14,071	13.3	15,291	16.5
By naturalization – Par naturalisation . . . . .	54,715	51.5	49,820	53.8
Non-Canadian – Non canadienne . . . . .	37,391	35.2	27,559	29.7
Total married males – Total des hommes mariés . . . . .	106,177	100.0	92,670	100.0
<b>Female – Femmes</b>				
Citizenship status of husband – Citoyenneté du mari:				
Canadian – Canadien . . . . .	86,407	90.7	89,442	89.7
By birth – Par naissance . . . . .	7,768	8.2	11,593	11.6
By naturalization – Par naturalisation . . . . .	78,639	82.6	77,849	78.1
Non-Canadian – Non canadien . . . . .	8,833	9.3	10,234	10.3
Total married females – Total des femmes mariées . . . . .	95,240	100.0	99,678	100.0
Total naturalized persons – Total des personnes naturalisées	133,354		127,669	
Sex ratio of naturalized persons – Rapport de masculinité des personnes naturalisées . . . . .		143.7		156.3

Source: Canadian Citizenship Statistics, 1961 - 1970, Catalogue 91-205. – Statistique de la citoyenneté canadienne, 1961 - 1970, n° 91-205 au catalogue.

### 6.3 Educational Level

Like the total foreign-born population, the percentages of naturalized citizens with post-secondary educational level were higher than the population born in Canada. This is to be expected because of the immigration policy of admitting highly qualified persons as immigrants since 1962.

The effect of education on acquiring citizenship was examined by comparing the percentage of citizens and non-citizens among the foreign born 25 years of age and over who immigrated during 1961-1966 and not attending school. The results show that among the recent immigrants who were eligible to become citizens in 1971, the naturalization ratio was highest for persons with professional degrees (32.8%), followed by those with master's degree or licence or doctorate (28.3%) and elementary schooling (27.8%). The relatively higher naturalization ratios for the highly educated and professional group are to be expected among recent immigrants in view of the fact that the immigration policy in the 1960s and the citizenship regulations have tended to favour the immigrants with greater education and skills. However, the reason for the higher naturalization ratio for persons with elementary schooling and those with no schooling is not quite clear. This may be an indication of favouring immigrants from certain countries of origin with low or no formal education and the tendency among them to improve their opportunities by taking up Canadian citizenship as soon as they become eligible for it.

### 6.4 Occupational Composition

The relationship between occupation and citizenship was also examined using the data on those who immigrated during 1961-1966 and reported as citizens or non-citizens at the 1971 Census. All these persons had completed the minimum residence requirement and were eligible to apply for citizenship. The data refer to persons in the labour force 15 years of age and over. The definition of occupation is the same as given in Section 3.8.

Among the various occupation groups of recent immigrants, those in the construction trades occupations had the lowest percentage of naturalization ratio (21.6%) followed by machining, product fabricating, assembling, repairing and related occupations, occupations in natural sciences, engineering and mathematics, and occupations in social sciences, religion, artistic, literary, recreational and related occupations (Table 23).

### 6.3 Niveau d'instruction

Le pourcentage de citoyens par naturalisation avec une formation postsecondaire était plus élevé que celui de la population née au Canada, tout comme l'était celui de la population allochtone. Ce résultat est normal puisque, depuis 1962, la politique d'immigration a mis l'accent sur le recrutement de personnes hautement qualifiées.

On a étudié dans quelle mesure le niveau d'instruction influait sur la décision d'adopter la citoyenneté canadienne en comparant les pourcentages de citoyens et de non-citoyens allochtones de 25 ans et plus, ayant immigré entre 1961 et 1966, et qui ne fréquentent pas les établissements scolaires. Les résultats prouvent que dans le groupe d'immigrants récents admissibles à la citoyenneté en 1971, le taux de naturalisation était le plus élevé chez les personnes ayant un grade professionnel (32.8 %); venaient ensuite les personnes ayant une maîtrise, ou une licence ou un doctorat (28.3 %), et celles ayant une instruction primaire (27.8 %). Les taux de naturalisation relativement plus élevés chez les immigrants récents ayant une bonne instruction ou un métier s'expliquent par la politique d'immigration des années 1960 ainsi que par la législation sur la citoyenneté, qui ont eu tendance à favoriser les immigrants qui avaient une bonne instruction et des compétences professionnelles. Toutefois, le taux de naturalisation élevé des personnes ayant une instruction primaire ou aucune scolarité ne s'explique pas clairement. Cette caractéristique peut laisser supposer que les immigrants de certains pays, avec peu ou pas de formation scolaire, ont tendance à adopter la citoyenneté canadienne dès qu'ils y sont admissibles afin d'améliorer éventuellement leur situation.

### 6.4 Composition selon la profession

On a également étudié le rapport entre la profession et la citoyenneté à l'aide des données sur les immigrants de 1961-1966 qui se sont déclarés citoyens ou non-citoyens canadiens au recensement de 1971. Tous ces immigrants satisfaisaient aux exigences pour ce qui est de la durée de résidence et étaient en droit de demander la citoyenneté canadienne. Il s'agissait de données relatives aux personnes de 15 ans et plus dans la population active. La définition de profession est la même que celle donnée à la section 3.8.

Chez les diverses catégories professionnelles des immigrants récents, le plus faible taux de naturalisation se situait chez les travailleurs de la construction (21.6 %), suivis par les emplois dans le domaine de l'usinage des matières premières, de la fabrication, montage et réparation de produits finis et secteurs connexes, sciences naturelles, génie et mathématiques et sciences sociales, religion, arts plastiques, décoratifs, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes (tableau 23).

**TABLE 23. Citizenship Status of Foreign Born Who Immigrated to Canada, 1961 - 1966, by Occupation Groups, Canada, 1971**

**TABLEAU 23. Citoyenneté de la population née à l'extérieur du Canada et qui a immigré au Canada en 1961 - 1966, selon les groupes de professions, Canada, 1971**

Occupation group — Groupe de professions	Immigrants 15+ 1961-1966	Citizens 15+ — Citoyens de 15 ans et plus	Percentage of citizens — Pourcentage des citoyens
Managerial, administrative and related occupations — Direction, administration et professions connexes . . . . .	7,555	2,170	28.7
Occupations in natural sciences, engineering and mathematics — Sciences naturelles, génie et mathématiques . . . . .	12,865	3,335	25.9
Teaching and related occupations — Enseignement et secteurs connexes . . . . .	10,635	2,835	26.7
Occupations in medicine and health — Médecine et santé . . . . .	12,605	3,690	29.3
Occupations in social sciences, religion, artistic, literary, recreational and related occupations — Sciences sociales, religion, arts plastiques, décoratifs, littéraires, d'interprétation et secteurs connexes . . . . .	5,590	1,465	26.2
Clerical and related occupations — Travail administratif et secteurs connexes . . . . .	30,360	8,150	26.8
Sales occupations — Commerce . . . . .	16,050	4,830	30.1
Protective service occupations — Services de protection et de sécurité . . . . .	1,540	555	36.0
Other service occupations — Autres services . . . . .	32,750	10,485	32.0
Farming, horticultural and animal husbandry occupations — Agriculture, horticulture et élevage . . . . .	4,940	1,425	28.8
Other primary occupations (fishing, hunting, trapping and related occupations; forestry and logging occupations; mining and quarrying including oil and gas field occupations) — Autres professions primaires (pêche, chasse, piégeage et activités connexes; exploitation forestière; mines, carrières, puits de pétrole et de gaz) . . . . .	1,180	320	27.1
Processing occupations — Traitement des matières premières . . . . .	11,980	3,245	27.1
Machining, product fabricating, assembling, repairing and related occupations — Usinage des matières premières, fabrication, montage, réparation de produits finis et secteurs connexes . . . . .	49,440	12,615	25.5
Construction trades occupations — Construction . . . . .	23,210	5,020	21.6
Transport equipment operating occupations — Transports . . . . .	4,200	1,130	26.9
Occupations not elsewhere classified <sup>1</sup> — Activités non classées ailleurs <sup>1</sup> . . . . .	14,685	3,635	24.8
All occupations (excluding occupations not stated) — Toutes les professions (ne comprenant pas les professions non déclarées) . .	239,590	64,935	27.1

<sup>1</sup> Includes materials handling and related occupations, n.e.c., other crafts and equipment operating occupations, and occupations not elsewhere classified. — Comprend la manutention et secteurs connexes, n.c.a., conduite de machines et d'appareils divers, et professions non classées ailleurs.

Source: 1971 Census of Canada, unpublished data. — Recensement du Canada de 1971, données non publiées.

The naturalization ratios were highest for those engaged in service occupations followed by persons in sales and the relatively small number in farming. These findings, although helpful for getting some idea of the relative propensity among various occupation groups of the immigrants in acquiring Canadian citizenship, are inadequate for any generalization on the reasons for not acquiring Canadian citizenship.

Les plus forts taux de naturalisation se situaient chez les immigrants occupant des emplois de services, suivis de ceux travaillant dans le commerce, puis de ceux, peu nombreux, travaillant en agriculture. Bien que ces résultats puissent donner une certaine idée de la tendance à adopter la citoyenneté canadienne chez différents groupes de professions des immigrants, ils ne conviennent pas pour établir un profil général à cause de la non-adoption de la citoyenneté canadienne.

## VII. SUMMARY AND CONCLUDING REMARKS

As an immigrant country, Canada's population is composed mainly of immigrants and their children. The population born outside Canada, generally described as foreign born, is quite large, 15.3% in 1971, and the number who are children and grandchildren of the immigrants is much larger. The amount and character of immigration in different periods have been primarily conditioned by the prevailing immigration policy of the government which has undergone several changes. In the 1960s, fundamental changes in immigration policy took place. The new policy eliminated discrimination on the basis of race or nationality for all classes of immigrants with emphasis on the admission of skilled immigrants in the light of the needs of the Canadian labour market and the reunion of families. The administration of this policy has effected noticeable changes chiefly in the sources of immigrants and the educational and occupational composition of immigrants.

The 3.30 million foreign-born population at the 1971 Census represents the net effects of immigration, emigration and/or return migration and deaths among this group preceding the census date. During the first 70 years of this century, its proportion to total population varied between 13.0% in 1901 to 22.3% in 1921 and has dropped steadily since then except in 1961. The foreign born came from different countries with notable shifts since 1961 in the relative importance of countries as sources of immigration. These changes were the result of a number of factors both in and outside Canada. The most important factor in Canada was the change in immigration policy in the 1960s with its impact on the source of immigrants since 1961. Also, because of the marked improvement in economic and political conditions in Northern European countries relative to conditions in North America, it became difficult to get immigrants from the traditionally preferred sources. Consequently, although United Kingdom continues to be the leading source country of immigration, there has been a general shift in the source over the years, from Western to Southern Europe, followed by Caribbean and Asian countries. Data on immigration by period of immigration show that, in the 1960s, the highest percentage was for other Commonwealth countries excluding United Kingdom, with more than 61.0% for the period 1966-1971, indicating relatively high immigration during this period from India and Pakistan and the British West Indies.

The proportion of the foreign-born population was highest in British Columbia with Ontario occupying the second position in 1971. If the past trend in the

## VII. RÉSUMÉ ET CONCLUSION

La population du Canada, pays d'immigration, se compose principalement d'immigrants et de leurs enfants. Le pourcentage de la population née à l'extérieur du Canada (population dite allochtone) est assez élevé, soit 15.3 % en 1971, mais il s'accroît considérablement lorsqu'on tient compte des enfants et des petits-enfants de ces immigrants. La politique canadienne en matière d'immigration, qui a été modifiée à plusieurs reprises, a fortement influencé le nombre et le type d'immigrants qui sont venus s'établir au cours de différentes périodes. Dans les années 1960, elle a subi de profondes modifications. En effet, la nouvelle politique a éliminé, pour toutes les classes d'immigrants, les éléments de discrimination fondée sur la race ou la nation et mis l'accent sur l'admission d'immigrants qualifiés, en fonction des besoins du marché du travail canadien et de la nécessité de réunir les familles. La mise en application de cette politique a permis de modifier considérablement les sources d'immigration et la valeur des immigrants (du point de vue de l'instruction et de la profession).

Les immigrants recensés en 1971 étaient au nombre de 3.30 millions, ce qui constitue le résultat net des mouvements d'immigration, d'émigration et (ou) de migration de retour, ainsi que des décès survenus dans ces groupes avant cette date. Durant les 70 premières années du 20<sup>e</sup> siècle, la proportion des immigrants par rapport à la population totale est passée de 13.0 % en 1901 à 22.3 % en 1921 et a continuellement diminué depuis, sauf en 1961. À partir de cette année-là, l'importance relative des pays en tant que sources d'immigration a beaucoup changé. Ces changements étaient dus à un certain nombre de facteurs existants tant au Canada qu'à l'étranger. Au pays, le plus important facteur concernait la nouvelle politique d'immigration établie dans les années 1960 et ses effets sur les sources d'immigration depuis 1961. En outre, il est devenu difficile d'attirer au Canada les immigrants de sources traditionnelles, car les conditions politico-économiques des pays d'Europe septentrionale ont beaucoup changé par rapport à celles qui règnent en Amérique du Nord. Par conséquent, même si le Royaume-Uni constitue toujours la principale source d'immigration, l'importance relative des autres pays, à cet égard, s'est déplacée de l'Europe occidentale à l'Europe méridionale, puis aux Caraïbes et aux pays d'Asie. Les données par période d'immigration indiquent que, pendant les années 1960, les autres pays du Commonwealth, à l'exception du Royaume-Uni, ont fourni le plus haut pourcentage d'immigrants (61.0 %) pour la période de 1966 à 1971, période au cours de laquelle un nombre relativement important d'immigrants sont arrivés de l'Inde, du Pakistan et des Antilles britanniques.

En 1971, c'est la Colombie-Britannique, suivie de l'Ontario, qui avait la plus forte proportion d'allochtones. Toutefois, si les tendances dans les proportions

proportion of foreign born in the two provinces continues, Ontario is likely to outstrip British Columbia shortly. Ontario and British Columbia also had proportions of foreign born greater than their proportionate share of Canadian born. These two provinces were the most preferred destination of immigrants followed by Quebec.

In general, immigrants tend to settle down in urban areas. The proportion of foreign born living in urban areas exceeded that of the Canadian born in each census year from 1921. The level of urbanization for the foreign born is also higher than for the Canadian born which indicates that international migration has been a significant contributor to urban population increase. A large percentage of immigrants have settled in nine of the largest census metropolitan areas, with over one-half tending to settle down in Toronto, Montréal and Vancouver.

The increase in the population born outside Canada from just under one-half million in 1851 to over 3.3 million in 1971 has significantly affected the growth and distribution of population in Canada. The direct contribution of migration to population growth depends on the initial population size and the amounts of immigration and emigration. Canada has admitted over ten million immigrants since Confederation and approximately 3.5 million since the Second World War. There were substantial fluctuations in the volume of the immigrants arriving each year which have been the result of several factors both in Canada and abroad. Similar fluctuations occurred in the level of emigration as well. Since 1901, the ratio of emigration to immigration varied between 1.62 in 1931-1941 and 0.30 in 1951-1961. Although the natural increase has been numerically dominant over net international migration in all the intercensal periods, the variations in the volume of immigration and emigration have had substantial effects on the growth of Canada's population over the years. In the face of declining natural increase rates in the 1970s due to a decline in fertility level, international migration is likely to become an increasingly important factor of population growth in Canada. In the 1960s, the ratio of net migration to total population growth increased from 14.6% in 1961-1966 to 29.8% in 1966-1971. The effect of migration on population growth is greater if the indirect effect of migration, i.e., the immigrants' natural increase after they arrive, is also taken into account.

There has been a substantial change in the distribution of national population during the 120 years from 1851 to 1971. This change has reflected a variety of factors such as changing rates of natural increase, increasing urbanization, the direct and indirect effects of immigration and the flows of internal migration. At the provincial level, both international and internal

d'allochtones se maintiennent, il est fort probable que l'Ontario dépassera bientôt la Colombie-Britannique. Ces deux provinces, où les proportions d'allochtones excèdent les proportions de Canadiens de naissance, sont les provinces de destination préférées des immigrants, suivies du Québec.

En général, les immigrants ont tendance à s'établir dans les régions urbaines. On a d'ailleurs remarqué que, dans chaque recensement depuis 1921, les proportions d'immigrants demeurant dans ces régions dépassaient celles des Canadiens de naissance, dont le niveau d'urbanisation était inférieur à celui des immigrants. Ce dernier phénomène prouve donc que la migration internationale a largement contribué à l'accroissement de la population urbaine. Neuf des plus grandes régions métropolitaines de recensement ont accueilli un nombre important d'immigrants dont plus de la moitié se sont établis à Toronto, à Montréal et à Vancouver.

La population allochtone est passée d'un peu moins d'un demi-million en 1851 à plus de 3.3 millions en 1971, ce qui a énormément influencé la croissance et la répartition démographique au pays. L'apport direct de la migration à la croissance démographique dépend de la taille initiale de la population et de l'ampleur du mouvement d'immigration et d'émigration. Le Canada a admis plus de dix millions d'immigrants depuis la Confédération, et environ 3.5 millions depuis la Seconde Guerre mondiale. La quantité d'immigrants arrivant au pays chaque année a beaucoup varié à cause de plusieurs facteurs existant au Canada et à l'étranger. Il y a également eu d'importantes fluctuations de l'émigration. Depuis 1901, le rapport entre l'émigration et l'immigration a varié entre 1.62 pour la période de 1931 à 1941 et 0.30 pour celle de 1951 à 1961. Bien que l'accroissement naturel ait été supérieur à la migration internationale nette dans toutes les périodes intercensitaires, les variations du nombre d'immigrants et d'émigrants ont eu, au cours des années, de grandes répercussions sur la croissance de la population canadienne. Il est fort probable que la migration internationale devienne un facteur de croissance démographique de plus en plus important au Canada, si on considère que les taux d'accroissement naturel se sont mis à diminuer au cours des années 1970 à cause d'une baisse du taux de fécondité. Le rapport entre la migration nette et la croissance démographique totale est passé de 14.6 % en 1961-1966 à 29.8 % en 1966-1971. La migration influe davantage sur la croissance démographique si l'on tient compte de son effet indirect, c'est-à-dire de l'accroissement naturel des immigrants installés au pays.

De 1851 à 1971, d'importants changements se sont produits dans la répartition de la population nationale, en raison, entre autres, de la variation des taux d'accroissement naturel, de l'urbanisation croissante, des effets directs et indirects de l'immigration et de la migration interne. Au niveau provincial, la migration internationale et interne a beaucoup influé sur la croissance et la

migration have played an important role on the growth and distribution of population. A more striking impact of international migration may be found in the growth and distribution of urban population. Urban areas attracted most of the immigrants with 88.0% of the foreign born residing there in 1971.

There are certain characteristics of immigrants which remain relatively unchanged and continue to show their universal nature distinguishing immigrants from the general population. Foremost among these, is age, for immigrants generally are young adults. The analysis of age data in this study corroborates the general finding. The contribution of immigration varied with age and the maximum contribution was to the economically active population. The foreign born had 72.1% of its population in the age group 15-64 compared to 60.6% for the Canadian born. It should be noted, however, that because the children born to foreign-born population in Canada are not included in the foreign born, any reduction in the rate of immigration would tend to produce an aging foreign-born population, while increase would have the opposite effect of a younger foreign born with an average age closer to that of the immigrants at the time of migration.

Although immigrants have traditionally been predominantly male, there has been a convergence of the trend in sex ratio (males per 100 females). This may be attributed to a higher immigration of female dependents of those who had immigrated earlier, increased family migration in recent years and the increasing mortality among male survivors who immigrated in the early years of the present century. The improved transportation facilities and the immigration policy of encouraging family migration might have contributed to the more even distribution of sexes among immigrants.

The marital status distributions of the population show that the proportion married for the foreign born has been higher than the corresponding proportions among the Canadian born. The proportion of widowed and divorced was also higher for the foreign born than the Canadian born. Such a pattern may be attributed to the higher proportion of older people in the foreign born compared with the Canadian born. Much of the observed differences in the marital status proportions between Canadian born and foreign born were due to differences in the age distributions of the two populations and did not actually reflect the differences in the propensities to get married, widowed and divorced. The comparison of age-standardized marital status proportions between the two groups supports this point.

The available evidence indicates that immigrant women have lower lifetime fertility than women born in Canada. In 1971, this was true for each age group as well. Furthermore, the fertility levels for couples who were both born outside Canada were lower than those who were born in Canada.

répartition démographique. On peut aussi constater que la migration internationale a eu de grandes répercussions sur la croissance et la répartition de la population urbaine. En effet, 88.0 % des immigrants résidaient dans des régions urbaines en 1971.

Les immigrants présentent certaines particularités permettant de les distinguer de la population en général; elles ne varient presque pas et ont un caractère universel. Il ne fait nul doute que l'âge est la plus importante particularité puisque les immigrants sont ordinairement de jeunes adultes. Notre analyse des données sur l'âge corrobore les constatations courantes. L'apport de l'immigration, qui s'est faite au niveau de la population active, a varié selon l'âge. Ainsi 72.1 % des immigrants, par rapport à 60.6 % de Canadiens de naissance, étaient âgés entre 15 et 64 ans. Toutefois, comme les enfants issus d'immigrants n'étaient pas comptés dans le nombre total d'immigrants, toute baisse du taux d'immigration laisserait à entendre que la population immigrante est âgée, tandis qu'une hausse de ce taux aurait l'effet contraire, c'est-à-dire que l'âge moyen des immigrants semblerait plus bas et se rapprocherait de celui qu'ils avaient à leur arrivée.

Bien que les immigrants aient toujours été principalement des hommes, le rapport de masculinité tend à changer (hommes pour 100 femmes). Ce phénomène peut dépendre de l'augmentation du nombre de femmes qui sont à la charge d'immigrants arrivés antérieurement, de l'accroissement de la migration des familles au cours des dernières années et de la croissance du taux de mortalité parmi les hommes qui ont immigré au début du siècle. L'amélioration des moyens de transport et la politique visant à encourager l'immigration de familles entières ont également pu aider à équilibrer le rapport de masculinité chez les immigrants.

La répartition de la population selon l'état matrimonial indique que la proportion des immigrants qui sont mariés, veufs et divorcés est plus élevée que celle des Canadiens de naissance, ce qui peut être dû au fait que les immigrants comptent une plus grande proportion de personnes âgées. La plupart des différences observées dans l'étude des proportions de Canadiens de naissance et d'immigrants, sous le rapport de l'état matrimonial, dépendaient des différences dans la répartition des deux populations selon l'âge, et ne traduisaient pas les différences dans les tendances relatives au mariage, au veuvage et au divorce. La comparaison des proportions normalisées selon l'âge et des proportions selon l'état matrimonial, entre ces deux groupes, le prouve bien.

Les données disponibles indiquent que les femmes qui immigreront ont une descendance finale plus faible que celle des Canadiennes de naissance. En 1971, cette assertion valait pour tous les groupes d'âge. De plus, le taux de fécondité des couples formés de deux immigrants était plus faible que s'il s'agissait de deux Canadiens de naissance.

Of the total foreign born enumerated in 1971, three-quarters were of European origins. The proportion of specific Northern and Western European origins was even larger than those based on country of birth data. This may be attributed to the migration of persons of British origin born in countries such as the United States, Australia and New Zealand. However, the dominance of Northern and Western European ethnic origins has been declining since 1946. On the other hand, there has been a marked increase in the proportion of immigrants with Southern European origins and those of Asiatic and other ethnic origins.

The information on the birthplace of parents indicates a high level of cultural diversity in Canada as may be implied from the difference in the country of birth. Thus, although the Canadian-born persons constituted 85.0% of the total population in 1971, 34.0% of the total population was either foreign born, or of foreign parentage, i.e., one or both parents were born outside Canada. The proportion of Canadian-born persons with foreign parentage, either both parents or one born outside Canada, was even higher than the proportion of total foreign born to the entire population of Canada. Over 50.0% of the Canadian born with foreign parentage had both their parents born outside Canada.

A comparison of the educational level of the Canadian-born and foreign born based on 1971 Census data showed that the latter had two major differences. First, the immigrants had higher proportions with university training than the Canadian born and the difference was quite marked for persons who had immigrated since 1961. Secondly, the immigrants who came before 1946 had higher proportions with elementary schooling or less. The same patterns were generally true for both males and females. The higher educational level among the immigrants, especially those who arrived after 1961, indicates the impact of changes in immigration policy of the 1960s.

Because of the age selectivity, the impact of immigration was greatest on the labour force population. In 1971, the participation rates for the foreign born were greater than the Canadian born in the entire age range for males. For females, this pattern did not hold in the age group above 55 years of age. In general, the participation rates were higher for the immigrants who arrived during 1946-1960 than those who arrived during 1961-1971. The lower rates for the latter group may be attributed to the increase in immigration of dependents in the years after 1961.

Du nombre total d'immigrants recensés en 1971, les trois-quarts étaient d'origine européenne. La proportion des immigrants venant de l'Europe septentrionale et occidentale était même plus grande que celle calculée d'après les données sur le pays de naissance. On peut attribuer ce fait à la migration de personnes d'origine britannique qui sont nées dans des pays comme les États-Unis, l'Australie et la Nouvelle-Zélande. Cependant, le nombre d'immigrants d'Europe septentrionale et occidentale a continuellement diminué depuis 1946. Par contre, il y a eu une augmentation marquée de la proportion d'immigrants de pays d'Europe méridionale et d'Asie, et d'autres pays.

Les renseignements sur le lieu de naissance des parents indiquent qu'il y a une grande diversité culturelle au Canada, tout comme le laisse à entendre la différence entre les différents pays de naissance des immigrants. Ainsi, en 1971, la population totale était composée de 85.0 % de Canadiens de naissance et de 34.0 % d'immigrants ou de personnes nées de parents étrangers, c'est-à-dire dont l'un ou les deux parents étaient nés à l'extérieur du Canada. La proportion des personnes nées au Canada de parents d'origine étrangère (les deux parents ou l'un des deux est né à l'étranger) était même plus élevée que la proportion entre la totalité des immigrants et l'ensemble de la population canadienne. Parmi les Canadiens de naissance dont les parents étaient d'origine étrangère, plus de 50.0 % étaient issus d'un couple dont les deux membres étaient nés à l'extérieur du Canada.

En comparant le niveau scolaire des Canadiens de naissance et des immigrants d'après les données du recensement de 1971, on a remarqué que les deux groupes présentaient deux grandes différences. Premièrement, la proportion des immigrants ayant une formation universitaire était plus élevée que celle des Canadiens de naissance, et l'écart était assez prononcé dans le cas des personnes arrivées depuis 1961. Deuxièmement, la proportion des immigrants, qui avaient complété ou non des études de niveau primaire et qui étaient venus s'établir avant 1946, était également supérieure. Ces constatations valaient généralement pour les hommes et les femmes. Le niveau d'études plus élevé des immigrants, surtout ceux arrivés après 1961, montre l'effet des changements qui ont marqué la politique d'immigration au cours des années 1960.

L'immigration a eu un effet considérable sur la population active à cause de la sélection selon l'âge. En 1971, les taux d'activité des immigrants de sexe masculin étaient plus élevés que ceux des Canadiens de naissance, pour tous les groupes d'âge. Dans le cas des femmes, ce profit n'était pas valable pour le groupe de personnes âgées de plus de 55 ans. En général, les taux d'activité des immigrants arrivés de 1946 à 1960 étaient supérieurs à ceux de la période 1961-1971, ce qui peut s'expliquer par le fait qu'un plus grand nombre de personnes à charge ont immigré après 1961.



The changes in immigration policy in the 1960s have resulted in important new trends in the occupational composition of foreign-born population. The proportion of immigrants exceeded that of the Canadian born in seven of the 16 occupation groups in 1971 (as shown in Table 15) which accounted for 55.1% of the foreign born in the labour force. The occupational distribution of foreign born by period of immigration shows the emergence of some new trends which indicate that skill content of the immigrants has increased in recent years.

Comparison of the total income received in 1970 by Canadian-born and foreign-born populations shows that the proportions of foreign born in the higher income brackets were higher than the Canadian born. The differences in earnings for the two groups were sharper for males than both sexes together. The percentage of males who earned \$5,000 and over was 61.2 for foreign born and 56.3 for Canadian born. The corresponding percentages for those who immigrated between 1946-1960 and 1961-1971 were 72.8 and 63.2, respectively. It is possible that jobs which are more difficult to fill because of their specialized nature and thereby are relatively more remunerative have been filled by recent immigrants who had higher educational qualifications and occupational skills than those who came earlier. The notable increases in educational attainment levels and the higher occupational skills among recent immigrants suggest that the change in immigration policy in 1966 and the consequent "point system" implemented in 1967 has achieved its main objective of increasing the quality of immigrants.

The second part of the study deals with the citizenship status of the foreign-born population. The extent of change in citizenship status of the immigrants is viewed as a measure of the degree of their assimilation to the local society. Change in citizenship, particularly at the expense of the one before, is a major decision in the life of an individual and is regarded as the more visible manifestations of nationalism.

Of the 3,296 million foreign-born population reported in the 1971 Census, only 60.2% were Canadian citizens. The remaining number represented those who were not eligible to become citizens or those who did not apply for citizenship. Even after taking into account the waiting period, it was found that only 76.7% of the foreign born had become Canadian citizens in 1971. The corresponding proportion in 1961 was 81% (Kalbach, 1970, p. 419). This indicates an increasing trend among foreign born who had not become Canadian citizens. Substantial variations existed among different immigrant groups in their propensity to acquire Canadian citizenship. In fact, birthplace appears

Les changements apportés à la politique au cours des années 1960 ont amené de nouvelles tendances dans la composition professionnelle des immigrants. En 1971 (tel qu'indiqué au tableau 15), la proportion d'immigrants excédait celle des Canadiens de naissance dans sept des 16 groupes de professions dont faisait partie 55.1 % de la population active née à l'étranger. La répartition des professions des immigrants selon la période d'immigration indique que, depuis quelques années, ils ont tendance à être plus spécialisés.

La comparaison du revenu total des Canadiens de naissance et des immigrants, en 1970, indique que ceux-ci se classent en plus grande proportion que les premiers dans la classe de revenu la plus élevée. Les différences dans les gains, entre ces deux groupes, étaient plus marquées chez les hommes que pour l'ensemble des personnes des deux sexes. Chez les hommes, 61.2 % des immigrants et 56.3 % des Canadiens de naissance gagnaient \$5,000 et plus. Les pourcentages correspondants pour les personnes ayant immigré entre 1946-1960 et 1961-1971 étaient respectivement de 72.8 et de 63.2. Il semble que les emplois plus difficiles à remplir (et, par conséquent, mieux rémunérés) à cause de leur caractère spécialisé ont été occupés par les immigrants récemment arrivés, plus instruits et plus compétents que ceux qui se sont établis auparavant. Le niveau d'instruction et la compétence des immigrants récemment arrivés se sont considérablement accrus, ce qui laisse supposer que la nouvelle politique d'immigration établie en 1966 et le "système de points" mis en application en 1967 ont rempli leur principal objectif, c'est-à-dire accroître la qualité des immigrants.

La seconde partie de l'étude traite du statut de citoyenneté des immigrants. L'ampleur du changement dans ce domaine détermine jusqu'à quel point ces derniers se sont assimilés à la société canadienne. C'est une décision très importante dans la vie d'une personne que de prendre une autre citoyenneté, surtout si cela entraîne la perte de la première; c'est d'ailleurs pourquoi cette décision constitue la manifestation la plus visible de l'attachement au pays d'adoption.

Des 3,296 millions d'immigrants recensés en 1971, seulement 60.2 % étaient des citoyens canadiens. Les autres n'étaient pas admissibles ou n'avaient pas fait de demande en vue d'obtenir leur citoyenneté. Même compte tenu de la période d'attente, seulement 76.7 % des immigrants étaient devenus citoyens canadiens en 1971, comparativement à 81 % en 1961 (Kalbach, 1970, p. 419). Ces pourcentages indiquent donc une hausse dans la tendance des immigrants à ne pas demander leur citoyenneté canadienne, tendance qui varie selon les différents groupes d'immigrants. En réalité, il semble que le lieu de naissance ait autant d'importance que la durée de résidence dans le cas des immigrants qui demandent la citoyenneté. Parmi

to be as important as duration of residence for obtaining citizenship. Among those who immigrated during 1961-1965 and had met the minimum residence requirements in 1971, the percentages of those who became citizens ranged between 18.2 for the U.K. to over 72.0 for China and African countries. A substantial number of immigrants, particularly from Europe, did not apply for citizenship even after staying in Canada for ten years or more.

According to the 1971 Census, 6.2% of the total population owed allegiance to countries other than Canada. Ontario had the highest proportion of non-citizens followed by Quebec, British Columbia and Alberta. In Ontario and British Columbia, the proportions of non-citizens among foreign born were higher than those of Canadian citizens. A much higher percentage of the non-citizens than citizens resided in urban areas in 1971. The high concentration of non-citizens in the urban areas is not surprising since close to 90.0% of the foreign born in 1971 were living in urban areas.

The analyses of selected characteristics of non-citizens versus citizens based on 1971 Census data showed notable differences in their patterns. The sex distribution showed slightly more females than males among the non-Canadian citizens. Such a sex distribution has to be expected since the rates for acquiring Canadian citizenship were higher for males than females. It was also observed that the differences in the naturalization ratios between different periods of immigration were greater than between age groups and that the propensity of acquiring citizenship was greater for certain age groups. Thus, immigrants with a longer stay in Canada have a higher propensity of acquiring citizenship irrespective of their age, and the possibility of becoming a citizen among persons over 60 years of age is less than it is for younger persons.

Analysis of the propensity to become Canadian citizens among the immigrants by marital status shows that the naturalization ratios for both males and females were highest for the married followed by the divorced. Also, the proportion of married men with wives who were non-Canadian citizens was higher than that of married women with husbands who were non-Canadian citizens.

When education was examined in relation to citizenship, it was found that among recent immigrants the naturalization ratio was highest for professionals and highly educated groups. This is to be expected because of the emphasis in the immigration policy of selecting highly educated and skilled persons. The naturalization ratio was also relatively high for those with low or no formal education.

les personnes qui ont immigré entre 1961 et 1965 et avaient répondu aux exigences minimales de résidence en 1971, le pourcentage de ceux qui ont obtenu leur citoyenneté varie entre 18.2 pour le Royaume-Uni et plus de 72.0 pour la Chine et les pays d'Afrique. Un grand nombre d'immigrants, particulièrement ceux venus d'Europe, n'ont pas demandé la citoyenneté canadienne même s'ils étaient au Canada depuis dix ans ou plus.

D'après le recensement de 1971, 6.2 % de la population totale devait allégeance à des pays autres que le Canada. L'Ontario (suivi du Québec, de la Colombie-Britannique et de l'Alberta) avait la plus grande proportion de non-citoyens. En Ontario et en Colombie-Britannique, la proportion de non-citoyens parmi les immigrants était plus forte que la proportion de Canadiens de naissance. En 1971, le pourcentage de non-citoyens résidant dans les régions urbaines était beaucoup plus élevé que celui des citoyens. Il n'est pas surprenant qu'il y ait eu une grande concentration de non-citoyens dans les régions urbaines puisque près de 90.0 % des immigrants demeuraient dans ces régions en 1971.

En se fondant sur les données du recensement de 1971 pour analyser certaines caractéristiques des non-citoyens par rapport à celles des citoyens, on s'est aperçu que ces deux groupes présentaient de grandes différences. Si l'on regarde la répartition selon le sexe, on se rend compte qu'il y a un peu plus de femmes que d'hommes qui font partie des non-citoyens. On s'attendait à une telle répartition puisque le taux des personnes ayant demandé la citoyenneté canadienne était plus élevé dans le cas des hommes que dans celui des femmes. On s'est également aperçu que les différences dans les taux de naturalisation étaient plus grandes entre les diverses périodes d'immigration qu'entre les groupes d'âge, et que la tendance à demander la citoyenneté canadienne était plus forte dans certains groupes d'âge. Les immigrants établis au Canada depuis assez longtemps sont donc plus portés à devenir citoyens canadiens, quel que soit leur âge, et la possibilité que les personnes âgées de plus de 60 ans le deviennent est beaucoup plus faible que chez les jeunes.

L'analyse de la tendance des immigrants à devenir citoyens canadiens, selon l'état matrimonial, indique que les taux de naturalisation des hommes et des femmes étaient les plus élevés pour les gens mariés, puis ensuite, pour les divorcés. En outre, il y avait plus d'hommes mariés à des non-citoyennes que de femmes mariées à des non-citoyens.

L'étude du facteur instruction par rapport à la demande de citoyenneté révèle que, parmi les immigrants récemment arrivés, le taux de naturalisation était plus important chez les professionnels et les groupes de personnes très cultivées. Il fallait s'y attendre puisque la nouvelle politique d'immigration avait mis l'accent sur la sélection de personnes très instruites et qualifiées. Le taux de naturalisation était aussi relativement élevé pour les personnes n'étant pas ou presque pas instruites.

Examination of the influence of occupation in acquiring citizenship shows that recent immigrants in the construction trades occupations followed by machining and product fabricating occupations had the lowest percentage of naturalization ratios. Those who were engaged in service, sales and farming occupations had the highest naturalization ratios.

The brief analysis on the trends and characteristics of the foreign-born population, especially using the 1971 Census data, has shown only some highlights on the quantitative effects of immigration. However, the numerous intangible effects of immigration lie beyond the quantitative effects indicated. The immigrants supplied not only the required labour, but also brought with them the essential skills and knowledge acquired at the expense of their countries of origin. By admitting these people and providing them the opportunities to reach their potential, Canada directly and indirectly has received enormous benefits which cannot be meaningfully separated from the whole environment and measured.

Because international migration is subject to control by the prevailing immigration regulations, it is difficult to predict future changes on the basis of past trends. The 1967 immigration policy, despite its objectivity and liberal outlook, is already in the process of change. Apparently, the result of the 1967 policy in terms of the volume, source and character of immigrants has caused some concern within Canada. The Green Paper on immigration prepared by the Department of Manpower and Immigration has suggested a number of changes to reshape the existing policy taking into consideration the type of immigrants Canada would like to admit for its manpower needs. The proposed changes, when adopted and implemented, may have a significant effect on the volume, composition and origin of future immigrants.

Although the preceding analysis has shown some significant relationship between country of birth or country of citizenship and the propensity in acquiring Canadian citizenship, the limited analysis attempted mainly with census data is not adequate to establish any clear relationship between socio-economic characteristics of the immigrants and their propensity for acquiring Canadian citizenship. A more detailed and rigorous analysis may be required to unravel the complexity of these relationships.

The future trend in the propensity to acquire Canadian citizenship is also difficult to predict. The changes in the Canadian Citizenship Act, which was passed on July 16, 1976 and came into effect on February 15, 1977, will make it relatively easier for immigrants who wish to acquire citizenship. The amended law lowers the residency requirement for

L'étude des demandes de citoyenneté selon la profession indique que les plus faibles pourcentages de personnes naturalisées se trouvent chez les nouveaux immigrants travaillant dans les métiers de la construction, de l'usinage des matières premières et de la fabrication; par contre, les plus forts pourcentages se trouvent chez les groupes suivants: services, commerce et agriculture.

Cette brève analyse des tendances et des caractéristiques de la population allochtone (d'après les données du recensement de 1971) n'a qu'effleuré les nombreux effets quantitatifs de l'immigration, mais il faudrait, en plus, tenir compte des nombreux effets intangibles de l'immigration. Les immigrants n'ont pas fait que servir de main-d'oeuvre puisqu'ils apportaient avec eux l'essentiel des capacités et connaissances acquises dans leurs pays d'origine. En permettant à ces gens de s'établir ici et en leur donnant l'occasion de se faire valoir, le Canada a tiré d'énormes avantages qui ne peuvent être ni isolés, ni mesurés.

Comme la migration internationale est assujettie aux règlements actuels sur l'immigration, il est difficile de prévoir les changements ultérieurs d'après les tendances passées. Malgré son objectivité et son aspect libéral, la politique d'immigration établie en 1967 est déjà en voie de changement. Il semble que les résultats de cette politique en termes de nombre, d'origine et de type d'immigrants ont créé un certain intérêt au Canada. Le Livre vert sur l'immigration, rédigé par le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration, a proposé un certain nombre de modifications en vue de redéfinir la politique actuelle en tenant compte du type d'immigrants que le Canada aimerait avoir pour combler ses besoins en main-d'oeuvre. Une fois adoptées et mises en application, ces modifications pourraient avoir d'importantes répercussions sur le nombre, les caractéristiques et l'origine des futurs immigrants.

La présente analyse a démontré une certaine relation entre le pays de naissance ou le pays de citoyenneté et la tendance à demander la citoyenneté canadienne. Cependant, puisque cette analyse se limite surtout aux données du recensement, elle ne permet pas d'établir une relation bien définie entre les caractéristiques socio-économiques des immigrants et leur tendance à devenir citoyens canadiens. Il faudrait effectuer une analyse plus détaillée et rigoureuse afin de comprendre la complexité de ces relations.

Il est également difficile de prévoir si les futurs immigrants auront plus ou moins tendance à demander leur citoyenneté canadienne. Les modifications apportées à la Loi sur la citoyenneté canadienne établie le 16 juillet 1976 et entrée en vigueur le 15 février 1977 faciliteront relativement la tâche des immigrants désirant obtenir leur citoyenneté. La loi modifiée réduit de cinq à trois ans la

citizenship to three years from five and treats all applicants equally, regardless of sex and national origin. Before the new act, alien women who married Canadian citizens had to wait only one year before becoming citizens. Under the new act, the husband or wife of a Canadian citizen must fulfil the standard three-year residency requirement before obtaining citizenship. It also reduces the age of majority for citizenship applicants to 18 from 21, allowing young immigrants to apply independently for citizenship. The act also does away with a clause in the old law which resulted in automatic loss of Canadian citizenship for anyone who took out citizenship of another country. Canadian citizenship would have to be revoked or renounced before it is lost. Furthermore, as a result of the changes in the citizenship regulations which came into effect in April 1973, it is not necessary for an immigrant to renounce allegiance to any former citizenship for obtaining Canadian citizenship. Thus, in general, the process of acquiring citizenship has become easier than before. However, these changes as such may not have any immediate effect on the propensity to acquire Canadian citizenship among immigrants who have already met the residence requirement but have not applied for citizenship. The existing data are not adequate to know the reason(s) for not acquiring Canadian citizenship among eligible immigrants. The lack of distinction between citizen and landed immigrant status in Canada in terms of rights and privileges is probably a factor for the indifference among many immigrants in acquiring Canadian citizenship.

Immigrants take up Canadian citizenship for many reasons. The important point to note is that those who change their citizenship, losing their former citizenship in most cases, make a greater commitment to Canada than those who do not. Changing the citizenship is a major decision for an immigrant who wishes to settle down in a new country. Such a decision depends to a great extent on the social attitudes, laws and services that are present in the country of immigration. Above all, the immigrants should be able to feel that their position is secure and they are accepted well in the new society. The creation of such a favourable atmosphere requires the willingness on the part of the Canadian born to look upon the foreign born not only as consumers and creators of increased employment opportunities, but also as positive assets to the Canadian life, appreciating the values of cultural differences that are manifested in several ways.

période de résidence et traite tous les requérants sur un pied d'égalité, sans tenir compte de leur sexe et de leur pays d'origine. Avant que la nouvelle loi ne soit adoptée, les immigrantes qui se mariaient avec des citoyens canadiens devaient attendre seulement une année pour obtenir le statut de citoyen. Toutefois, en vertu de la nouvelle loi, le conjoint d'un citoyen canadien doit maintenant demeurer trois ans au pays avant d'être naturalisé. Cette nouvelle loi réduit également de 21 à 18 ans l'âge de la majorité, ce qui permet aux jeunes immigrants de demander eux-mêmes leur citoyenneté. De plus, elle a éliminé une clause de l'ancienne loi, en vertu de laquelle toute personne prenant la citoyenneté d'un autre pays perdait automatiquement la citoyenneté canadienne; maintenant, un citoyen ne perd sa nationalité que si celle-ci est révoquée ou abandonnée. De plus, en raison des modifications apportées à la Loi sur la citoyenneté, entrée en vigueur en avril 1973, un immigrant n'a plus à renoncer à la nationalité qu'il avait déjà pour obtenir la citoyenneté canadienne. C'est pourquoi il est généralement plus facile qu'auparavant d'obtenir la citoyenneté canadienne. Cependant, il est possible que de telles modifications n'aient pas d'effets immédiats sur la tendance à demander la citoyenneté canadienne, dans le cas des immigrants qui ont déjà répondu aux exigences de résidence, mais qui n'ont pas encore demandé le statut de citoyen. Les données actuelles ne permettent pas de connaître les raisons pour lesquelles les immigrants admissibles ne demandent pas la citoyenneté. Cependant, le fait qu'au Canada les droits et les privilèges soient presque les mêmes pour les citoyens et les immigrants reçus est probablement l'une des causes de leur indifférence.

Les immigrants peuvent acquérir la citoyenneté canadienne pour des raisons très diverses. Il est à remarquer que ceux qui l'acquièrent et qui, pour cela, perdent leur ancienne citoyenneté dans la plupart des cas, s'engagent bien plus envers le Canada que ceux qui ne posent pas un tel geste. C'est une décision importante, pour un immigrant désirant s'établir dans un nouveau pays, que de changer de nationalité. Elle dépendra en grande partie des mesures sociales, des lois et des services qui existeront dans le pays de destination. Mais ce qui importe par-dessus tout, c'est que les immigrants se sentent en sécurité et soient bien acceptés dans leur nouvelle patrie. Pour créer une atmosphère favorable, les Canadiens de naissance ne doivent pas seulement considérer les immigrants comme des consommateurs et des créateurs de nouveaux emplois, mais également comme des éléments positifs, et sachent apprécier les valeurs de la diversité culturelle qui se manifeste de plusieurs façons.

## REFERENCES – RÉFÉRENCES

- Boyd, Monica. "Immigration Policies and Trends: A Comparison of Canada and the United States". *Demography*. Vol. 13, pp. 83-104. February 1976.
- Brackstone, G.J. and Gosselin, J.-F. *Undercoverage Rates by Birthplace, Year of Immigration and Language*. 1971 Census Evaluation Programme. Ottawa: Statistics Canada, Census Field, 1973 (mimeographed).
- \_\_\_\_\_. *1971 Evaluation Project MP-1: 1971 Census Reverse Record Check*. Results Memorandum CDN 71-E-23 (Part 1). Ottawa: Statistics Canada, Census Field, 1974.
- \_\_\_\_\_. *Projet d'évaluation de 1971 MP-1: Contre-vérification des documents de 1971*. Rapport d'enquête CDN 71-E-23 (partie 1). Ottawa: Statistique Canada, Secteur du recensement, 1974.
- Canada. Dominion Bureau of Statistics. *Sixth Census of Canada, 1921, Vol. II, Population*. Ottawa: King's Printer, 1925.
- \_\_\_\_\_. Bureau fédéral de la statistique. *Sixième recensement du Canada, 1921, vol. II, Population*. Ottawa: Imprimeur du Roi, 1925.
- \_\_\_\_\_. Dominion Bureau of Statistics. *Seventh Census of Canada, 1931, Vol. I, Summary*. Ottawa: King's Printer, 1936.
- \_\_\_\_\_. Bureau fédéral de la statistique. *Septième recensement du Canada, 1931, vol. I, Sommaire*. Ottawa: Imprimeur du Roi, 1936.
- \_\_\_\_\_. Dominion Bureau of Statistics. *Eighth Census of Canada, 1941, Vol. III, Ages of the Population*. Ottawa: King's Printer, 1946.
- \_\_\_\_\_. Bureau fédéral de la statistique. *Huitième recensement du Canada, 1941, vol. III, Âges de la population*. Ottawa: Imprimeur du Roi, 1946.
- \_\_\_\_\_. Dominion Bureau of Statistics. *Ninth Census of Canada, 1951, Vol. II, Population*. Ottawa: Queen's Printer, 1953.
- \_\_\_\_\_. Bureau fédéral de la statistique. *Neuvième recensement du Canada, 1951, vol. II, Population*. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1953.
- \_\_\_\_\_. Dominion Bureau of Statistics. *1961 Census of Canada, Population, Place of Birth*. Bul. 1.2-7. Catalogue 92-547. Ottawa: Queen's Printer, 1963.
- \_\_\_\_\_. Bureau fédéral de la statistique. *Recensement du Canada de 1961, Population, Lieu de naissance*. Bull. 1.2-7. N° 92-547 au catalogue. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1963.
- \_\_\_\_\_. Dominion Bureau of Statistics. *1961 Census of Canada, Population, Birthplace and Citizenship by Age Groups*. Bul. 1.3-4. Catalogue 92-555. Ottawa: Queen's Printer, 1963.
- \_\_\_\_\_. Bureau fédéral de la statistique. *Recensement du Canada de 1961, Population, Lieu de naissance et citoyenneté par groupe d'âge*. Bull. 1.3-4. N° 92-555 au catalogue. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1963.
- \_\_\_\_\_. Dominion Bureau of Statistics. *1961 Census of Canada, Population, Characteristics of Immigrants, Provinces and Metropolitan Areas*. Bul. 1.3-11. Catalogue 92-562. Ottawa: Queen's Printer, 1964.
- \_\_\_\_\_. Bureau fédéral de la statistique. *Recensement du Canada de 1961, Population, Caractéristiques des immigrants, Provinces et zones métropolitaines*. Bull. 1.3-11. N° 92-562 au catalogue. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1964.
- \_\_\_\_\_. Dominion Bureau of Statistics. *1961 Census of Canada, General Review, Growth of Population in Canada*. Bul. 7.1-1. Catalogue 99-511. Ottawa: Queen's Printer, 1963.

REFERENCES — Continued — RÉFÉRENCES — suite

- Canada. Bureau fédéral de la statistique. *Recensement du Canada de 1961, Revue générale, Accroissement de la population du Canada*. Bull. 7.1-1. N° 99-511 au catalogue. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1963.
- . Dominion Bureau of Statistics. *1961 Census of Canada, General Review, Native and Foreign-born Population*. Bul. 7.1-7. Catalogue 99-517. Ottawa: Queen's Printer, 1965.
- . Bureau fédéral de la statistique. *Recensement du Canada de 1961, Revue générale, Population de naissance canadienne et de naissance étrangère*. Bull. 7.1-7. N° 99-517 au catalogue. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1965.
- . Dominion Bureau of Statistics. *1961 Census of Canada, General Review, Citizenship in Canada*. Bul. 7.1-8. Catalogue 99-518. Ottawa: Queen's Printer, 1965.
- . Bureau fédéral de la statistique. *Recensement du Canada de 1961, Revue générale, La citoyenneté au Canada*. Bull. 7.1-8. N° 99-518 au catalogue. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1965.
- . *Revised Statutes of Canada, 1970*. Chapter C-19. Ottawa: Queen's Printer, 1970.
- . Dominion Bureau of Statistics. *Canada Year Book, 1970-1971*. Ottawa: Information Canada, 1971.
- . Bureau fédéral de la statistique. *Annuaire du Canada, 1970-1971*. Ottawa: Information Canada, 1971.
- . Dominion Bureau of Statistics. *1971 Census of Canada, Content Manual, No. 40*.
- . Bureau fédéral de la statistique. *Recensement du Canada de 1971, Manuel explicatif des questions, n° 40*.
- . Statistics Canada. *Canadian Citizenship Statistics, Annuals 1960-1974*. Catalogue 91-205. Ottawa: Information Canada.
- . Statistique Canada. *Statistique de la citoyenneté canadienne, annuels 1960-1974*. N° 91-205 au catalogue. Ottawa: Information Canada.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Population, Introduction to Volume I (Part 3)*. Bul. 1.3-1. Catalogue 92-722. Ottawa: Information Canada, 1976.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population, Introduction au volume I (partie 3)*. Bull. 1.3-1. N° 92-722 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1976.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Population, Birthplace*. Bul. 1.3-6. Catalogue 92-727. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population, Lieu de naissance*. Bull. 1.3-6. N° 92-727 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Population, Citizenship and Immigration*. Bul. 1.3-7. Catalogue 92-728. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population, Citoyenneté et immigration*. Bull. 1.3-7. N° 92-728 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Population, Age Groups by Birthplace*. Bul. 1.4-9. Catalogue 92-737. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population, Groupes d'âge selon le lieu de naissance*. Bull. 1.4-9. N° 92-737 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Population, Characteristics of Persons Born Outside Canada*. Bul. 1.4-12. Catalogue 92-740. Ottawa: Information Canada, 1974.

REFERENCES — Continued — RÉFÉRENCES — suite

- Canada. Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population, Caractéristiques des personnes nées à l'extérieur du Canada*. Bull. 1.4-12. N° 92-740 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Population, Migration by Labour Force Activity, Canada and Provinces*. Bul. 1.5-7. Catalogue 92-747. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population, Migrations selon l'activité dans la population active, Canada et provinces*. Bull. 1.5-7. N° 92-747 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Population, Characteristics of Women Ever Married by Number of Children Born*. Bul. 1.5-11. Catalogue 92-751. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population, Caractéristiques des femmes non célibataires selon le nombre d'enfants mis au monde*. Bull. 1.5-11. N° 92-751 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1974.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Occupations, Occupations by Sex, Showing Birthplace, Period of Immigration and Ethnic Group, for Canada and Regions*. Bul. 3.3-7. Catalogue 94-734. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Professions, Professions selon le sexe par lieu de naissance, période d'immigration et groupe ethnique, Canada et régions*. Bull. 3.3-7. N° 94-734 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Income of Individuals, Income of Individuals by Sex, Age, Marital Status and Period of Immigration*. Bul. 3.6-2. Catalogue 94-760. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Revenu des particuliers, Revenu des particuliers selon le sexe, l'âge, l'état matrimonial et la période d'immigration*. Bull. 3.6-2. N° 94-760 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Statistics Canada. *1971 Census of Canada, Labour Force Activity — Work Experience, Labour Force Participation by Period of Immigration, Age and Sex, for Canada, Regions and Census Metropolitan Areas*. Bul. 3.7-6. Catalogue 94-776. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Statistique Canada. *Recensement du Canada de 1971, Population active — Antécédents de travail, Taux d'activité selon la période d'immigration, l'âge et le sexe, Canada, régions et régions métropolitaines de recensement*. Bull. 3.7-6. N° 94-776 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1975.
- . Manpower and Immigration. *Immigration Statistics Bulletins, Annuals 1960 - 1974*.
- . Manpower and Immigration. *Immigration Policy Perspectives*. A report on the Canadian Immigration and Population Study. Ottawa: Information Canada, 1974a.
- . Manpower and Immigration. *The Immigration Program*. A report on the Canadian Immigration and Population Study. Ottawa: Information Canada, 1974b.
- . Manpower and Immigration. *Three Years in Canada*. A report on the Canadian Immigration and Population Study. Ottawa: Information Canada, 1974c.
- Davis, Kingsley. "The Migrations of Human Populations". *Scientific American*. Vol. 231, pp. 93 - 105. September 1974.
- Dodds, D.J. *Sampling in the Self-enumeration Areas of the 1971 Census*. Population and Housing Research Memorandum, PH-Gen-8. Ottawa: Statistics Canada, Census Division, 1971.
- . *Échantillonnage dans les secteurs d'autodénombrement*. Population et logement, Note de recherche, PH-Gen-8. Ottawa: Statistique Canada, Division du recensement, 1971.

# REFERENCES – Continued – RÉFÉRENCES – suite

- Fleming, M.E. *Births, Deaths and Immigration on a Census-year Basis for Canada and the Provinces, 1921 (Immigration 1931) – 1966*. Technical Memorandum (General Series) No. 14. Ottawa: Dominion Bureau of Statistics, Census Division, 1967.
- George, M.V. *Internal Migration in Canada: Demographic Analyses*. 1961 Census Monograph, Dominion Bureau of Statistics. Ottawa: Queen's Printer, 1970.
- . "Population Growth; Components of Growth; Regional Population Growth and Distribution", in L.O. Stone and A. Siggner (eds.). *The Population of Canada: A Review of Recent Trends and Patterns*. Ottawa: CICRED Series, 1974.
- . *Population Growth in Canada*. Statistics Canada, 1971 Census of Canada, Profile Studies: Demographic Characteristics. Bul. 5.1-1. Catalogue 99-701. Ottawa: Information Canada, 1976.
- . *La croissance démographique au Canada*. Statistique Canada, Recensement du Canada de 1971, Études schématiques: Caractéristiques démographiques. Bull. 5.1-1. N° 99-701 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1976.
- Hawkins, Freda. "Canadian Immigration Policy and Management". *International Migration Review*. Vol. 8, pp. 141 - 153. Summer 1974.
- Henripin, Jacques. *Trends and Factors of Fertility in Canada*. 1961 Census Monograph, Statistics Canada (Dominion Bureau of Statistics). Ottawa: Information Canada, 1972.
- . *Tendances et facteurs de la fécondité au Canada*. Monographie du recensement de 1961, Bureau fédéral de la statistique. Ottawa: Imprimeur de la Reine, 1968.
- Hurd, Burton W. *Origin, Birthplace, Nationality and Language of the Canadian People*. 1921 Census Monograph, Dominion Bureau of Statistics. Ottawa: King's Printer, 1929.
- . *Racial Origins and Nativity of the Canadian People*. 1931 Census Monograph, Dominion Bureau of Statistics. Ottawa: King's Printer, 1941.
- . *Origines raciales et lieux de naissance du peuple canadien*. Monographie du recensement de 1931, Bureau fédéral de la statistique. Ottawa: Imprimeur du Roi, 1941.
- . *Ethnic Origin and Nativity of the Canadian People*. 1941 Census Monograph, Dominion Bureau of Statistics. Ottawa: Queen's Printer (restricted distribution released in 1965).
- Hutchinson, E.P. *Immigrants and Their Children, 1850-1950*. New York: John Wileys Sons Inc., 1956.
- Jenness, R.A. "Canadian Migration and Immigration Patterns and Government Policy". *International Migration Review*. Vol. 8, pp. 5 - 22. Spring 1974.
- Jones, L.W. "The Amount and Structure of Immigration into Canada and the United States". *Proceedings of the International Union for the Scientific Study of Population*. Vol. IV. Liège: 1971.
- Kalbach, Warren E. *The Impact on Canada's Population*. 1961 Census Monograph, Dominion Bureau of Statistics. Ottawa: Queen's Printer, 1970.
- . *The Effect of Immigration on Population*. Canadian Immigration and Population Study, Manpower and Immigration. Ottawa: Information Canada, 1974.
- Kralt, John. *The Urban and Rural Composition of Canada's Population*. Statistics Canada, 1971 Census of Canada, Profile Studies: Demographic Characteristics. Bul. 5.1-2. Catalogue 99-702. Ottawa: Information Canada, 1976.
- . *La composition urbaine et rurale de la population du Canada*. Statistique Canada, Recensement du Canada de 1971, Études schématiques: Caractéristiques démographiques. Bull. 5.1-2. N° 99-702 au catalogue. Ottawa: Information Canada, 1976.



REFERENCES — Concluded — RÉFÉRENCES — fin

Parai, Louis. *The Economic Impact of Immigration*. Canadian Immigration and Population Study, Manpower and Immigration. Ottawa: Information Canada, 1974.

Richmond, Anthony H. *Post-war Immigrants in Canada*. Toronto: University of Toronto Press, 1967.

Stone, L.O. *Urban Development in Canada*. 1961 Census Monograph, Dominion Bureau of Statistics. Ottawa: Queen's Printer, 1967.

Tracey, W.R. *Fertility of the Population of Canada*. 1931 Census Monograph, Dominion Bureau of Statistics. Ottawa: King's Printer, 1942.

———. *Fécondité de la femme canadienne*. Monographie du recensement de 1931, Bureau fédéral de la statistique. Ottawa: Imprimeur du Roi, 1942.

United Nations. *Methods of Measuring Internal Migration*. Manual 6, Population Studies, No. 47. New York: Department of Economic and Social Affairs, 1970.

Statistics Canada Library  
Bibliothèque Statistique Canada



1010021097



## Publications of the Census of Canada, 1971

This report is one of the Volume Series of publications of the 1971 Censuses of Population, Housing and Agriculture. Altogether, there are some 225 reports in this series prepared in such a way that by removal of their covers the contents can be combined to form the materials comprising the 6 volumes and 25 separate volume parts in the entire series. A hard-covered binder, suitably titled, is included in the composite price to purchasers of the complete set of reports for any given volume part.

### Catalogue of reports

A catalogue is available which describes the individual reports in the Volume Series of 1971 Census publications as well as reports in other series (i.e., Advance Series, Census Tract Series, and Special Series). The catalogue also includes a price list and an order form. A copy of this catalogue may be obtained from Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6. For further information on census publications, address your inquiry to Information Division, Statistics Canada.

### How to order reports

Orders for reports may be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T6, or to Publishing Division, Information Canada, Ottawa K1A 0S9. Enclose payment with your order in the form of a cheque or money order made payable to the Receiver General of Canada. If more convenient, census publications may be ordered from Information Canada bookstores in Halifax, Montreal, Ottawa, Toronto, Winnipeg, or Vancouver. For other details concerning deposit accounts, bulk orders, etc., contact Publications Distribution, Statistics Canada.

### Other forms of publication

In addition to the tabulated results of the 1971 Census published in reports and bulletins, a large number of tables will be issued to users as copies of computer print-outs. These will also be available in microform. A variety of statistical tables may be purchased on computer "summary" tapes for further computer analysis by users. Details of the content, prices, and availability of census tabulations in these output media may be obtained from the User Inquiry Service, Census Field, Statistics Canada, Ottawa K1A 0T7.

### Special tabulations

To the extent that confidentiality constraints permit, Statistics Canada will produce for users at cost, special tabulations not already included in the planned tabulation programme. Requests should be sent to the Census User Inquiry Service specifying clearly the precise classifications or cross-classifications and the geographic areas. The exact categories for each characteristic and a rough table layout should be included.

### Maps and geographic files

Large-scale maps may be purchased to show the boundaries of enumeration areas (i.e., the territory covered by each Census Representative in taking the census), as well as small-scale maps of census divisions and other statistical areas. Supporting documentation relating to the census geographic files (i.e., place names, codes, etc.) are available in tabular form identifying the component enumeration areas of administrative and statistical units (e.g., towns, villages, municipalities, tracts). Further details, including costs to users, may be obtained from the User Inquiry Service of the Census Field of Statistics Canada.

## Publications du recensement du Canada de 1971

Le présent bulletin fait partie de la série des volumes des recensements de la population, du logement et de l'agriculture de 1971. Cette série compte au total environ 225 bulletins présentés de telle sorte qu'en retirant leur couverture l'utilisateur peut les réunir et constituer ainsi les 6 volumes de la série, qui comprennent 25 parties distinctes. Un auto-relieur à couverture rigide portant le titre approprié est compris dans le prix d'achat de la série complète des bulletins constituant une partie de volume.

### Catalogue

On peut se procurer un catalogue qui décrit chaque bulletin de la série des volumes du recensement de 1971, ainsi que les bulletins des autres séries (série préliminaire, série des secteurs de recensement et série spéciale). Le catalogue contient également une liste de prix et une formule de commande. On peut obtenir un exemplaire de ce catalogue en s'adressant à la Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6. Pour tout renseignement complémentaire sur les publications du recensement, s'adresser à la Division de l'information de Statistique Canada.

### Commandes de bulletins

Les commandes de bulletins peuvent être envoyées à la Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T6, ou à la Division de l'édition, Information Canada, Ottawa K1A 0S9. Toute commande doit être accompagnée d'un chèque ou d'un mandat établi à l'ordre du Receveur général du Canada. On peut aussi commander les publications du recensement aux librairies d'Information Canada de Halifax, de Montréal, d'Ottawa, de Toronto, de Winnipeg et de Vancouver. Pour plus de détails sur les comptes de dépôt, les commandes en gros, etc., s'adresser à la Distribution des publications, Statistique Canada.

### Autres formes de publication

En plus des diverses publications contenant les résultats du recensement de 1971, de nombreux tableaux seront mis à la disposition des utilisateurs sous forme d'états mécanographiés. Ces tableaux seront également disponibles en microcopie. Les utilisateurs désireux de faire des analyses par des moyens mécanographiques pourront également se procurer un large éventail de tableaux statistiques sur bandes "sommaires". Pour tout renseignement sur le contenu, le prix et la disponibilité des résultats du recensement sur ces supports, s'adresser au Service-utilisateurs, Secteur du recensement, Statistique Canada, Ottawa K1A 0T7.

### Totalisations spéciales

Dans la mesure où le respect du secret des données le permettra, Statistique Canada établira, à l'intention des utilisateurs qui en acquitteront les frais, des totalisations spéciales qui ne font pas encore partie du programme d'exploitation prévu. Il faut envoyer les demandes au Service-utilisateurs des données du recensement en précisant bien les classements ou recoupements et les régions géographiques. Il faut inclure les catégories exactes pour chaque caractéristique et une ébauche de la disposition des tableaux.

### Cartes et fichiers géographiques

Les utilisateurs pourront se procurer des cartes à grande échelle indiquant les limites des secteurs de dénombrement (c.-à-d. des territoires recensés par chaque représentant du recensement) ainsi que des cartes à petite échelle des divisions de recensement et des autres secteurs statistiques. Les documents constituant les fichiers géographiques (noms, codes, etc. géographiques) sont disponibles sous forme de tableaux présentant les différents secteurs de dénombrement qui constituent les unités administratives et statistiques (par ex., villes, villages, municipalités et secteurs de recensement). Pour plus de détails et pour une indication des frais, s'adresser au Service-utilisateurs du Secteur du recensement de Statistique Canada.